



for your safety

RIGGATEC FOR YOUR SAFETY

ALLES FÜR DEN PROFESSIONELLEN RIGGER | EVERYTHING FOR THE PROFESSIONAL RIGGER

GUT UND GÜNSTIG!

Sie arbeiten in der Veranstaltungstechnik und sind auf der Suche nach günstigen und qualitativ hochwertigen Rigging-Produkten? Dann lohnt sich für Sie ein Blick auf unser umfangreiches Artikelsortiment: Von Schellen und Doppelschellen in vielen verschiedenen Größen und Ausführungen, über Sicherheitsfangseile bis hin zu verschiedensten Anschlagmitteln wie Schäkel, Ringmuttern und Kettenglieder erhalten Sie bei uns alles für die perfekte Befestigung und Sicherung jeglicher Veranstaltungstechnik.

VON BEAMERHALTERUNG BIS ALUHAMMER

Eine Grundvoraussetzung für professionelle Rigg-Konstruktionen sind qualitativ hochwertige Werkzeuge und ein durchdachtes Rigging-Zubehör. Riggatec bietet Ihnen dabei ein erstklassiges Sortiment an Schellen und Haken, Fangseilen, diversen Halterungen und Anschlagmitteln, die trotz ihres günstigen Preises auf ganzer Linie überzeugen. Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

GOOD AND AFFORDABLE!

Do you work in event technology and are you looking for affordable, high-quality rigging products? Then it's worth taking a look at our extensive range of products: from clamps and double clamps in many different sizes and designs, to safety ropes and a wide variety of slings such as shackles, ring nuts and chain links, we have everything you need for the perfect fastening and securing of any event technology.

PROJECTOR MOUNTS TO ALUMINUM HAMMERS

High-quality tools and well thought-out rigging accessories are a basic requirement for professional rig constructions. Riggatec offers you a first-class range of clamps and hooks, safety ropes, various brackets and slings that are impressive across the board despite their low price. Talk to us, we will be happy to advise you!



SCHELLEN & HAKEN

CLAMPS & HOOKS

- Halbschellen
Halfcouplers
- Doppelschellen
Swivel Couplers
- Theaterhaken
Theatre Clamps



ANSCHLAGMITTEL

RIGGING GEAR

- Schäkel
Shackles
- Ringmuttern
Ring nuts
- Ringschrauben
Eye Bolts
- Kettenglieder
Chain Links
- Spannschlösser
Turnbuckles



SEILE & HALTERUNGEN

ROPES & MOUNTS

- Sicherheitsfangseile
Safety ropes
- Abhängeseile
Suspension wires
- Beamer-Halterungen
Beamer Mounts
- TV-Halterungen
TV-Mounts
- Hängepunkte
Hanging Points

INHALTSVERZEICHNIS | TABLE OF CONTENTS

SCHELLEN & HAKEN CLAMPS & HOOKS

Rohrdurchmesser <i>Tube diameter: 20 mm</i>	4
Rohrdurchmesser <i>Tube diameter: 32 - 35 mm</i>	5
Rohrdurchmesser <i>Tube diameter: 40 mm</i>	8
Rohrdurchmesser <i>Tube diameter: 48 - 51 mm</i>	9
Rohrdurchmesser <i>Tube diameter: 60 mm</i>	19

ALUMINIUMROHRE ALUMINUM TUBES

Alu-Rundrohre <i>Alu round tubes</i>	20
Alu-Vierkantrohre <i>Alu square tubes</i>	24

ENDKAPPEN END CAPS

für Aluminiumrohre <i>Aluminum tubes</i>	27
--	-----------

ANSCHLAGMITTEL RIGGING GEAR

Ringmuttern <i>Ring nuts</i>	28
Ringschrauben <i>Eye Bolts</i>	30
Kettenglieder <i>Chain links</i>	32

Sicherungsseile <i>Safety ropes</i>	34
Spannschlösser <i>Turnbuckles</i>	35
Hochfeste Schäkel <i>High-strength shackles</i>	36

ZUBEHÖR ACCESSORIES

Hilfsmittel <i>Tools</i>	37
Rundschlingen <i>Round Slings</i>	44
Adapter <i>Adapter</i>	46
Basements <i>Basements</i>	50
Kederprofile <i>Piping profiles</i>	52

TRANSPORT TRANSPORTATION

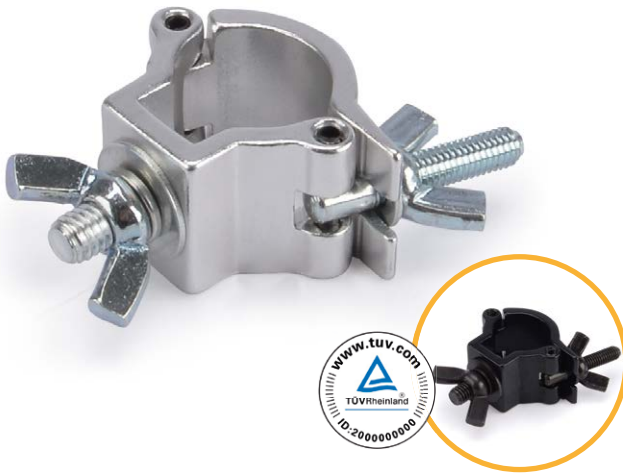
Rollen & Rollbrett <i>Wheels & trolley</i>	54
Traversenschutz <i>Truss protection</i>	56
Dollys & Stapelleisten <i>Dollies & stacking bars</i>	57

SCHELLEN & HAKEN

ROHRDURCHMESSER | TUBE DIAMETER 20 MM

CLAMPS & HOOKS

Halbschelle klein bis | Halfcoupler small up to: 10 kg (20 mm)



Produktbeschreibung | Product description

Halfcoupler für das Naxpro FD 14 Traversensystem & Junior Truss.
Halfcouplers for Naxpro FD 14 truss System and Junior-Truss.

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | *F. tube diameter:* 20 mm

Zugbelastung | *Tensile:* bis | *up to* 10 kg

Max. Scherlast | *Max. shear load:* 2 kg

Silber | *Silver*
Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200963
Art.-Nr. | *Item no.:* 400200964

Halbschelle klein mit Öse bis | Halfcoupler small with eyelet up to: 10 kg (20 mm)

Produktbeschreibung | Product description

- Halfcoupler für das Naxpro FD 14 Traversensystem & Junior Truss
Halfcouplers for Naxpro FD 14 truss System and Junior-Truss
- mit Ringöse C15E verzinkt | *with eyelet C15E galvanized*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | *F. tube diameter:* 20 mm

Zugbelastung | *Tensile:* bis | *up to* 10 kg

Max. Scherlast | *Max. shear load:* 2 kg



Silber | *Silver*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400201316



Halbschelle klein bis | Halfcoupler small up to: 75 kg (32 - 35 mm)



Produktbeschreibung | Product description

inkl. Geräteschraube M10, Verschlusschraube M8, mit Sprengring, Unterlegscheibe und Flügelmutter | *incl. device screw M10, lock screw M8, retaining ring, grommet and wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	32 - 35 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis <i>up to</i> 75 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	30 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber <i>Silver</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200960
Rostfreier Edelstahl <i>Stainless steel</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200968
Schwarz <i>Black</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200970

Doppelschelle leicht bis | Swivel Coupler light up to: 50 kg (32 - 35 mm)

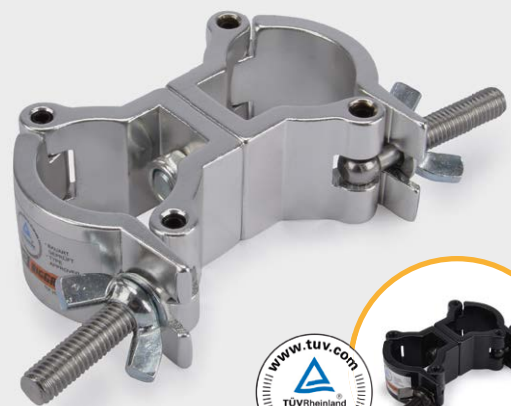
Produktbeschreibung | Product description

- 360° drehbar | *360° rotatable*
- gekoppelt durch Schraube M8 | *Linked with screw M8*
- Verschlusschraube M8 verzinkt | *Lock screw M8 zinc coated*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	32 - 35 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis <i>up to</i> 50 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	30 kg
Maß - Schraube <i>Dimension - screw:</i>	93 x 30 x 80 mm
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber <i>Silver</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200975
Schwarz <i>Black</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200976



Halbschelle klein + Öse bis | Halfcoupler small + eyelet up to: 75 kg (32 - 35 mm)



Produktbeschreibung | Product description

- inkl. M10 Ringöse, verzinkt | *Incl. eyelet M10 galvanized*
- Verschlusschraube M8 Flügelschraube | *Lock screw M8 wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	32 - 35 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis <i>up to</i> 75 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	30 kg
Schellenbreite <i>Clamp width:</i>	30 mm
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber <i>Silver</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200965
Schwarz <i>Black</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200966

SCHELLEN & HAKEN

ROHRDURCHMESSER | TUBE DIAMETER 32 - 35 MM

CLAMPS & HOOKS

Halbschelle klein + Glasscheibenhalter | Halfcoupler small + glass holder: 20 kg (32 - 35 mm)



Produktbeschreibung | Product description

- inkl. Glasscheibenhalter mit M10 Gewinde
incl. glass holder with M10 thread
- Verschlusschraube M8 Flügelmutter | *Lock screw M8 wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	32 - 35 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	20 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	20 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

für | *for* 6 - 10 mm
für | *for* 10 - 16 mm

Art.-Nr. | *Item no.:* 400202235
Art.-Nr. | *Item no.:* 400202240

Smart Hook Clamp Mini bis | Smart Hook Clamp Mini up to: 75 kg (32 - 35 mm)

Produktbeschreibung | Product description

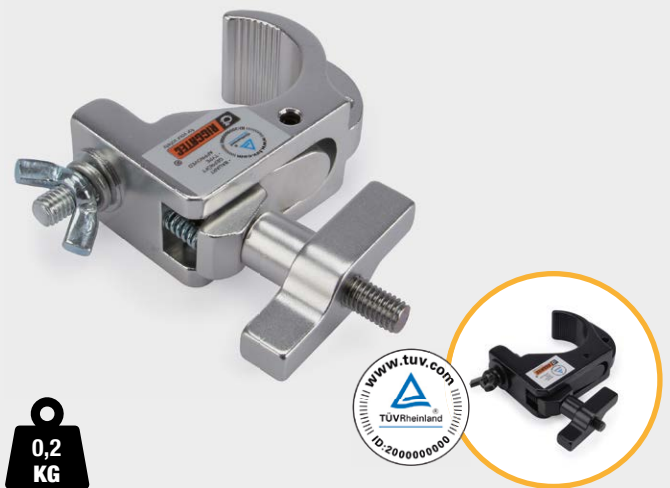
- inkl. Flügelmutter, Sprengring und Unterlegscheibe
incl. wing nut, circlip and washer

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	32 - 35 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis <i>up to</i> 75 kg
Gewicht <i>Weight:</i>	0,2 kg

Silber | *Silver*
Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200961
Art.-Nr. | *Item no.:* 400200971



Selflock Haken Mini bis | Selflock Haken Mini up to: 75 kg (32 - 35 mm)

Produktbeschreibung | Product description

- inkl. Flügelmutter, Sprengring und Unterlegscheibe
incl. wing nut, circlip and washer

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	32 - 35 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis <i>up to</i> 75 kg
Gewicht <i>Weight:</i>	0,21 kg

Silber | *Silver*
Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200962
Art.-Nr. | *Item no.:* 400200972



Hängepunkt 220 mm Traversen bis | Hanging Point 220 mm trusses up to: 75 kg



Produktbeschreibung | Product description

- zum sicheren und vorschriftsmäßigen Abhängen von Traversen
For safe and proper manner dependent on trusses
- zum Betrieb über Personen geeignet | *Capable of operating on people*
- Anwendungen im Bereich Messebau, Ladenbau, Showtechnik
applications in exhibition stand construction, event technology
- statisch geprüft | *statically tested*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | *F. tube diameter:* 32 - 35 mm

Zugbelastung | *Tensile:* bis | *up to* 75 kg

Silber | *Silver*

Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200685

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200686

Stativaufnahme + 28 mm TV Zapfen bis | Tripod mount + 28 mm TV spigot up to: 75 kg (32 - 35 mm)

Produktbeschreibung | Product description

- zum sicheren und vorschriftsmäßigen Abhängen von Traversen
for safe and proper manner dependent on trusses
- für FD 23 oder FD 24 | *for FD 23 or FD 24*
- zum Betrieb über Personen geeignet
capable of operating on people
- belastbar nach BGV-C1 bis 75 kg | *resilient to BGV-C1 up to 75 kg*
- statisch geprüft | *statically tested*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | *F. tube diameter:* 32 - 35 mm

Zugbelastung | *Tensile:* bis | *up to* 75 kg



Art.-Nr. | *Item no.:* 400205195



SCHELLEN & HAKEN

ROHRDURCHMESSER | TUBE DIAMETER 40 MM

CLAMPS & HOOKS

Glasscheibehalter mit M10 Gewinde | Glass holder with M10 thread:



Produktbeschreibung | Product description

Plattenhalter für Plattenstärken von 6 - 10 mm oder 10 - 16 mm geeignet. Mit M10 Gewinde für universelle Befestigungen.

Plattenhalter für Plattenstärken von 6 - 10 mm oder 10 - 16 mm geeignet. Mit M10 Gewinde für universelle Befestigungen.

für | for 6 - 10 mm
für | for 10 - 16 mm

Art.-Nr. | Item no.: 400201300
Art.-Nr. | Item no.: 400201305

TH-40 Theaterhaken bis | TH-40 Theatre clamp up to: 75 kg (40 mm)

Produktbeschreibung | Product description

• Zur Installation von Projektoren, Lichteffekten über ein Traversensystem | For installing projectors, lighting effects via a truss system

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | F. tube diameter: 40 mm

Max. Last | Load WLL (4-fach | 4-fold) 30 kg

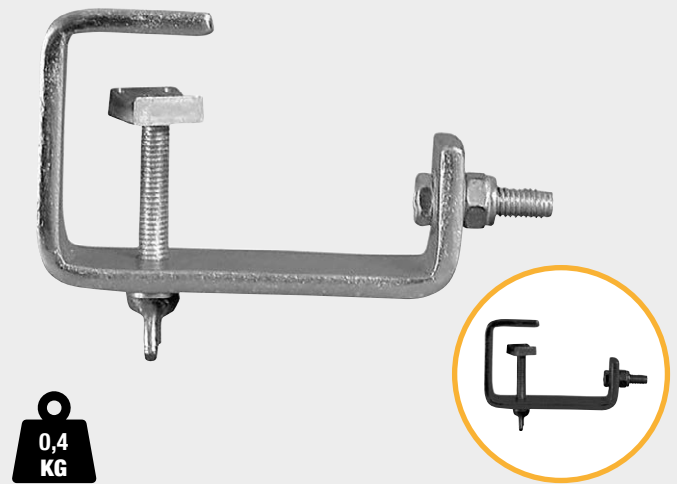
Max. Last | Load BGV C1 (8-fach | 8-fold) 15 kg

Max. Last | Load BGV C1 (10-fach | 10-fold) 12 kg

Max. Last | Load BGV C1 (12-fach | 12-fold) 10 kg

Silber | Silver
Schwarz | Black

Art.-Nr. | Item no.: 400204030
Art.-Nr. | Item no.: 400204035



Flügelmutter in verschiedenen Gewindegrößen | Wing nut in various thread sizes



Produktbeschreibung | Product description

- Ersatz-Flügelmutter mit M8 oder M12 Gewinde
Spare wing nut with M8 thread
- in silber oder schwarz erhältlich
in silver or black

Silber M8 | Silver M8
Schwarz M8 | Black M8
Silber M12 | Silver M12
Schwarz M12 | Black M12

Art.-Nr. | Item no.: 400200096
Art.-Nr. | Item no.: 400200097
Art.-Nr. | Item no.: 400200098
Art.-Nr. | Item no.: 400200099

Halbschelle klein bis | Halfcoupler small up to: 100 kg (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

inkl. Geräteschraube M10, Verschlusschraube M8, mit Sprengling, Unterlegscheibe und Flügelmutter | *incl. device screw M10, lock screw M8, retaining ring, grommet and wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis <i>up to</i> 100 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	30 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber <i>Silver</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200000
Rostfreier Edelstahl <i>Stainless steel</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200002
Schwarz <i>Black</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200055

Halbschelle schmal bis | Halfcoupler slim up to: 200 kg (48 - 51 mm)

Produktbeschreibung | Product description

inkl. Geräteschraube M10, Verschlusschraube M12, Sprengling, Unterlegscheibe, Flügelmutter & selbstsichernde Mutter | *incl. device screw M10, lock screw M12, retaining ring, grommet, wing nut & self-locking nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis <i>up to</i> 200 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	40 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber <i>Silver</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200005
Rostfreier Edelstahl <i>Stainless steel</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200007
Schwarz <i>Black</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200060



Halbschelle breit bis | Halfcoupler heavy up to: 500 kg (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

inkl. Geräteschraube M10 schwarz, Sprengling, Verschlusschraube und selbstsichernde Mutter; M12 verzinkt, Unterlegscheibe und Flügelmutter | *incl. device screw M10 black, retaining ring, screw plug and self-locking nut; M12 zinc coated, grommet and wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis <i>up to</i> 500 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	100 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

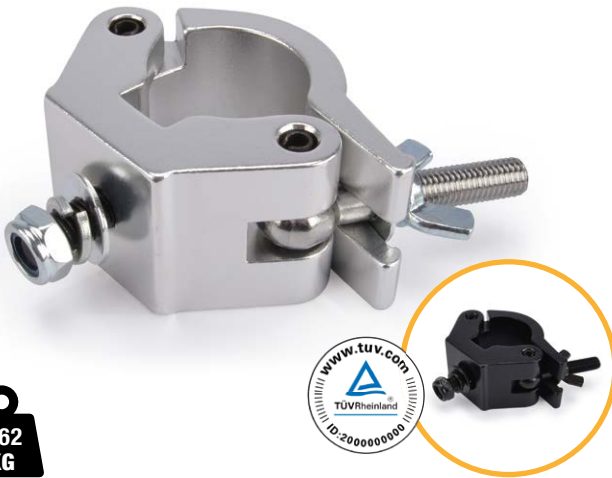
Silber <i>Silver</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200010
Schwarz <i>Black</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200065

SCHELLEN & HAKEN

ROHRDURCHMESSER | TUBE DIAMETER 48 - 51 MM

CLAMPS & HOOKS

Halbschelle schwer bis | Halfcoupler heavy up to: 750 kg (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

inkl. Geräteschraube M12, Sprengring, selbstsichernde Mutter, Verschlusschraube M12, Unterlegscheibe, Flügelmutter
incl. device screw M12, retaining ring, self-locking nut, lock screw M12, grommet, wing nut

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis up to 750 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	100 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6
Silber <i>Silver</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200035
Rostfreier Edelstahl <i>Stainless steel</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200038
Schwarz <i>Black</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200068

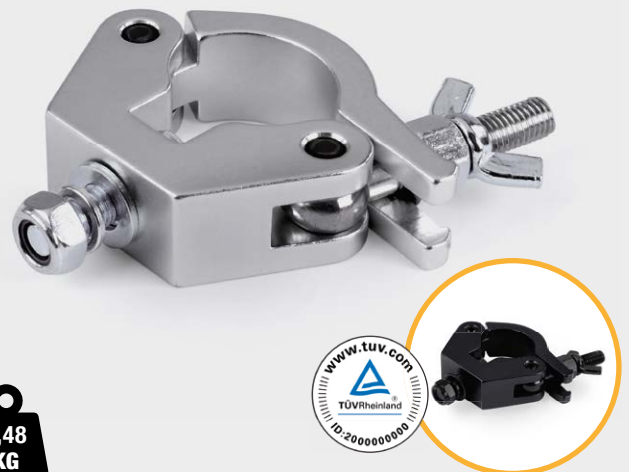
Halbschelle schmal bis | Halfcoupler slim up to: 750 kg MKII (48 - 51 mm)

Produktbeschreibung | Product description

inkl. Geräteschraube M12, Sprengring, selbstsichernde Mutter, Verschlusschraube M12, Unterlegscheibe, Flügelmutter
incl. device screw M12, retaining ring, self-locking nut, lock screw M12, grommet, wing nut

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis up to 750 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	100 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6
Silber <i>Silver</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200034
Schwarz <i>Black</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200073



Halbschelle breit bis | Halfcoupler heavy up to: 750 kg MKII (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

inkl. Geräteschraube M12, Sprengring, selbstsichernde Mutter, Verschlusschraube M12, Unterlegscheibe, Flügelmutter
incl. device screw M12, retaining ring, self-locking nut, lock screw M12, grommet, wing nut

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis up to 750 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	100 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6
Silber <i>Silver</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200039
Schwarz <i>Black</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200074

Doppelschelle leicht bis | Swivel Coupler light up to: 100 kg (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

- 360° drehbar | 360° rotatable
- gekoppelt durch Schraube M8 | Linked with screw M8
- Verschlusschraube M8 verzinkt + Unterlegscheibe & Flügelmutter
Lock screw M8 zinc coated + grommet & wing nut

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis up to 100 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	30 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber | Silver

Art.-Nr. | Item no.: 400200040

Schwarz | Black

Art.-Nr. | Item no.: 400200042

Doppelschelle schmal bis | Swivel Coupler slim up to: 200 kg (48 - 51 mm)

Produktbeschreibung | Product description

- 360° drehbar | 360° rotatable
- gekoppelt durch Bolzen | Linked with bolt
- Verschlusschraube M12 verzinkt + Unterlegscheibe & Flügelmutter
Lock screw M12 zinc coated + grommet & wing nut

Technische Daten | Technical data

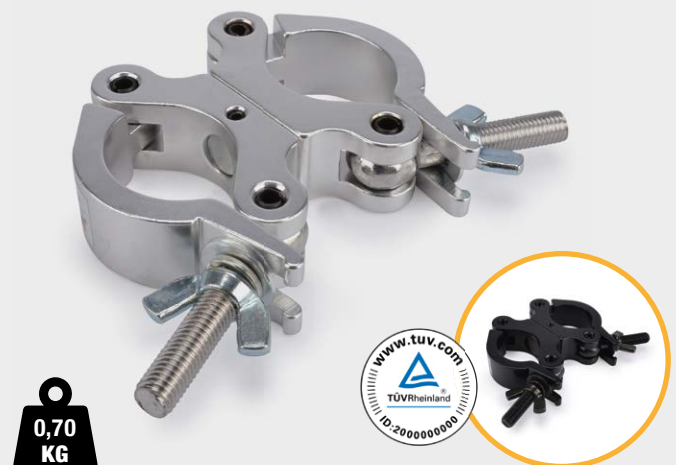
Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis up to 200 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	40 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber | Silver

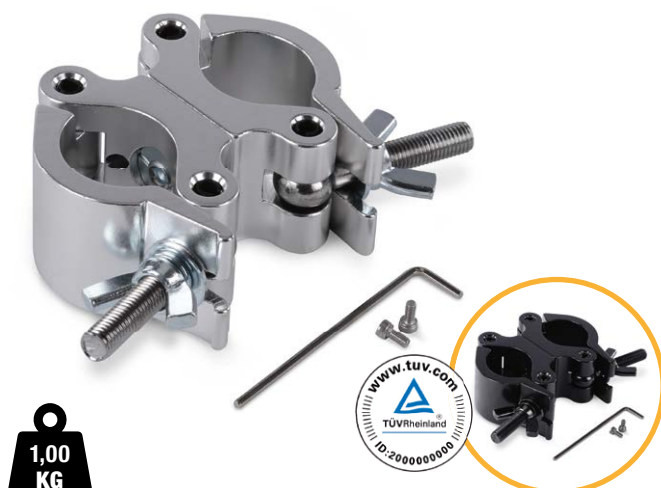
Art.-Nr. | Item no.: 400200045

Schwarz | Black

Art.-Nr. | Item no.: 400200075



Doppelschelle breit | Swivel Coupler heavy: 500 kg (48 - 51 mm) - 0° / 90° fixierbar | fixable



Produktbeschreibung | Product description

- 360° drehbar und auf 0° oder 90° fixierbar | 360° rotatable and fixable at 0° or 90°; gekoppelt durch Bolzen | Linked with bolt
- Verschlusschraube M12 verzinkt + Unterlegscheibe & Flügelmutter
Lock screw M12 zinc coated + grommet & wing nut

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis up to 500 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	60 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

für | for 6 - 10 mm

Art.-Nr. | Item no.: 400200050

für | for 10 - 16 mm

Art.-Nr. | Item no.: 400200080

SCHELLEN & HAKEN

ROHRDURCHMESSER | TUBE DIAMETER 48 - 51 MM

CLAMPS & HOOKS

Doppelschelle schmal bis | Swivel Coupler slim up to: 750 kg MKII (48 - 51 mm)

Produktbeschreibung | Product description

- 360° drehbar | 360° rotatable
- gekoppelt durch Bolzen | Linked with bolt
- Verschlusschraube M12 verzinkt + Unterlegscheibe & Flügelmutter
Lock screw M12 zinc coated + grommet & wing nut

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | F. tube diameter: 48 - 51 mm

Zugbelastung | Tensile: bis | up to 750 kg

Max. Scherlast | Max. shear load: 100 kg

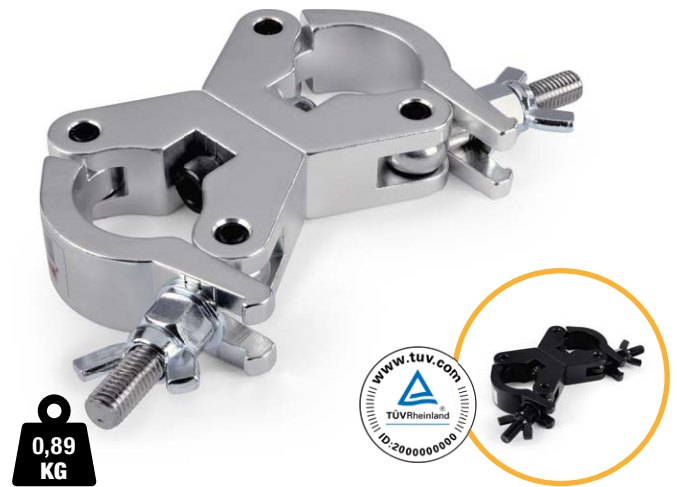
Material | Material: Aluminium 6061 T6

Silber | Silver

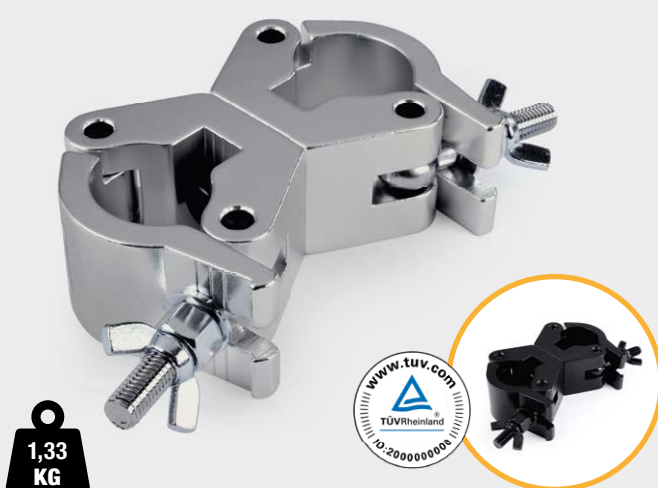
Schwarz | Black

Art.-Nr. | Item no.: 400200052

Art.-Nr. | Item no.: 400200082



Doppelschelle breit bis | Swivel Coupler heavy up to: 750 kg MKII (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

- 360° drehbar | 360° rotatable
- gekoppelt durch Bolzen | Linked with bolt
- Verschlusschraube M12 verzinkt + Unterlegscheibe & Flügelmutter
Lock screw M12 zinc coated + grommet & wing nut

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | F. tube diameter: 48 - 51 mm

Zugbelastung | Tensile: bis | up to 750 kg

Max. Scherlast | Max. shear load: 100 kg

Material | Material: Aluminium 6061 T6

Silber | Silver

Schwarz | Black

Art.-Nr. | Item no.: 400200053

Art.-Nr. | Item no.: 400200083



Halbschelle schmal + Öse bis | Halfcoupler slim + eyelet up to: 170 kg (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

- inkl. Geräteschraube M10 und M10 Ringöse C15E verzinkt
incl. device screw M10 black coated & M10 ring eye C15E coated
- Verschlusschraube M12 verz. + Sprengring, Unterlegs. & Flügel-
mutter | *Lock screw M12 z.c. + retaining ring, grommet & wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis up to 170 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	40 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber | *Silver*
Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | Item no.: 400200085
Art.-Nr. | Item no.: 400200086

Halbschelle „Side-Entry“ bis | Halfcoupler „Side-Entry“ up to: 300 kg (48 - 51 mm)

Produktbeschreibung | Product description

- Verschlusschraube M12 verz. + Sprengring, Unterlegscheibe
& Flügelmutter | *Lock screw M12 z.c. + grommet & wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis up to 300 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6



Silber | *Silver*
Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | Item no.: 400200025
Art.-Nr. | Item no.: 400200067

Halbschelle „Side-Entry“ bis | Halfcoupler „Side-Entry“ up to: 300 kg (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

- inkl. Geräteschraube M10 schwarz, Sprengring und Halbkonus
(ohne Bolzen & Splint) | *incl. device screw M10 black, retaining ring
and half cone connector (excluding bolt & spigot)*
- Verschlusschraube M12 verz. mit Sprengring, Unterlegscheibe &
Flügelmutter | *Lock screw M12 z.c. with grommet & wing nut*
- für FD31 - HD44 | *for FD31 - HD44*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis up to 300 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber | *Silver*
Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | Item no.: 400200020
Art.-Nr. | Item no.: 400200066

SCHELLEN & HAKEN

ROHRDURCHMESSER | TUBE DIAMETER 48 - 51 MM

CLAMPS & HOOKS

Halbschelle mit Öse bis | Halfcoupler with eyelet up to: 100 kg (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

- M10 Ringöse C15E verzinkt | *M10 eyelet C15E galvanized*
- Verschlusschraube M8 Flügelmutter | *Screw plug M8 wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis <i>up to</i> 100 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	30 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber | *Silver*
Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200001
Art.-Nr. | *Item no.:* 400200056

Halbschelle klein + Glasscheibenhalter | Halfcoupler small + glass holder: 20 kg (48 - 51 mm)

Produktbeschreibung | Product description

- inkl. Glasscheibenhalter mit M10 Gewinde
incl. glass holder with M10 thread
- Verschlusschraube M8 verzinkt mit Unterlegscheibe & Flügel-
mutter | *Lock screw M8 zinc coated with grommet and wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	20 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	20 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

für | *for* 6 - 10 mm
für | *for* 10 - 16 mm

Art.-Nr. | *Item no.:* 400201301
Art.-Nr. | *Item no.:* 400201306



Halbschelle f. Eutrac 3-Phasenstromschiene + Clip | f. Eutrac 3-phase busbar + clip (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

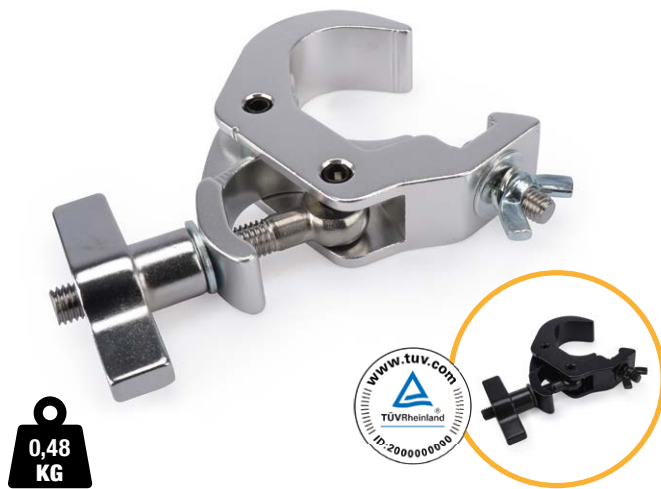
- Verschlusschraube M8 verzinkt mit Unterlegscheibe & Flügel-
mutter | *Lock screw M8 zinc coated with grommet and wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	48 - 51 mm
Tragkraft <i>Load capacity:</i>	15 kg
Breite <i>Width:</i>	30 mm

Art.-Nr. | *Item no.:* 400201115

Selflock Haken Easy bis | Selflock Easy hook up to: 250 kg (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

- inkl. Flügelmutter, Geräteschraube, Sprengring & Unterlegscheibe
incl. wing nut, device screw, retaining ring & washer

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | *F. tube diameter:* 48 - 51 mm

Zugbelastung | *Tensile:* bis | *up to* 250 kg

Silber | *Silver*

Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200032

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200072

Halbschellenhaken bis | Multi Clamp up to: 250 kg (48 - 51 mm)

Produktbeschreibung | Product description

inkl. Geräteschraube M10 verzinkt, Sprengring, Unterlegscheibe, Flügelmutter; Verschlusschraube M12 verz. mit Unterlegscheibe & gr. Flügelmutter | *incl. device screw M10 z.c., retaining ring, grommet, wing nut; Lock screw M12 z.c. with grommet & wing nut*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | *F. tube diameter:* 48 - 51 mm

Zugbelastung | *Tensile:* bis | *up to* 250 kg

Max. Scherlast | *Max. shear load:* 50 kg

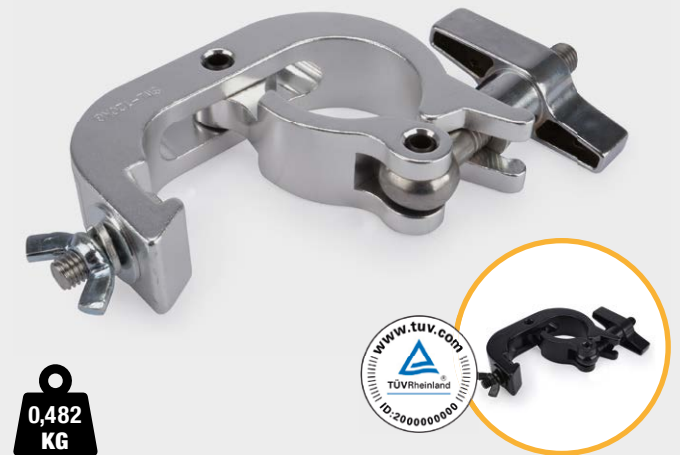
Material | *Material:* Aluminium 6061 T6

Silber | *Silver*

Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200030

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200070



Smart Hook Slim Clamp bis | Smart Hook Slim Clamp up to: 200 kg (48 - 51 mm)



Produktbeschreibung | Product description

- inkl. Flügelmutter, Sprengring & Unterlegscheibe
incl. wing nut, retaining ring & washer

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | *F. tube diameter:* 48 - 51 mm

Zugbelastung | *Tensile:* bis | *up to* 200 kg

Material | *Material:*

Aluminium 6061 T6

Silber | *Silver*

Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200031

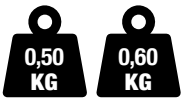
Art.-Nr. | *Item no.:* 400200071

SCHELLEN & HAKEN

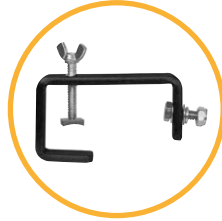
ROHRDURCHMESSER | TUBE DIAMETER 48 - 51 MM

CLAMPS & HOOKS

TH-50 / TH-52 Theaterhaken | TH-50 / TH-52 Theatre clamp (50 mm)



TH-50 TH-52



Produktbeschreibung | Product description

• Zur Installation von Projektoren, Lichteffekten über ein Traversensystem | For installing projectors, lighting effects via a truss system

Technische Daten | Technical data

	TH-50	TH-52
Für Rohrdurchmesser F. tube diameter:	15 kg	50 kg
Max. Last Load WLL (4-fach 4-fold)	7,5 kg	25 kg
Max. Last Load BGV C1 (8-fach 8-fold)	6 kg	20 kg
Max. Last Load BGV C1 (10-fach 10-fold)	5 kg	15 kg
Max. Last Load BGV C1 (12-fach 12-fold)	0,5 kg	0,6 kg

TH-50 Silber | Silver

TH-52 Silber | Silver

TH-50 Schwarz | Black

TH-52 Schwarz | Black

Art.-Nr. | Item no.: 400204040

Art.-Nr. | Item no.: 400204045

Art.-Nr. | Item no.: 400204050

Art.-Nr. | Item no.: 400204055

Halbsch. ClawClamp 35/50 mm / Eckaussteifung | Halfc. ClawClamp 35/50 mm Bracing (48 - 51 mm)

Produktbeschreibung | Product description

Claw Clamp 35/50 mm:

• für Alurohre, zur Rohrverbindung, z.B. als Trägerrohr
for aluminum tubes, tube joints, for example, as a support tube

Halbschelle Eckaussteifung | Halfcoupler corner bracing 50 mm:

für Alurohre mit einem Rohrdurchmesser von ca. 50 x 4 mm
For aluminum tubes with a tube diameter of about 50 x 4 mm

• z.B. zur Aussteifung von Winkeln | for bracing angles

35 mm für | for 35x2 mm Rohr | tube

Art.-Nr. | Item no.: 400200980

48 mm für | for 48,3x3 mm Rohr | tube

Art.-Nr. | Item no.: 400200985

50 mm für | for 50x2 mm Rohr | tube

Art.-Nr. | Item no.: 400200987

50 mm für | for 50x3 mm Rohr | tube

Art.-Nr. | Item no.: 400200988

50 mm für | for 50x4 mm Rohr | tube

Art.-Nr. | Item no.: 400200989

zur Eckaussteifung | for corner bracing

Art.-Nr. | Item no.: 400200012



Universalklammer drehbar / Cornerbrake | Universal clamp rotatable: (48 - 51 mm)

Produktbeschreibung | Product description

Universalklammer drehbar | Universal clamp rotatable:

• für Alurohre | for aluminum tubes; für Rohrverbindungen, z.B. als Trägerrohr | for tube joints, for example, as a support tube

Cornerbrake:

• bestehend aus 50 x 4 mm Alurohr | Consisting of 50 x 4 mm aluminum tube; z.B. zur Aussteifung von Winkeln | for bracing angles

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | F. tube diameter: 50 x 4 mm

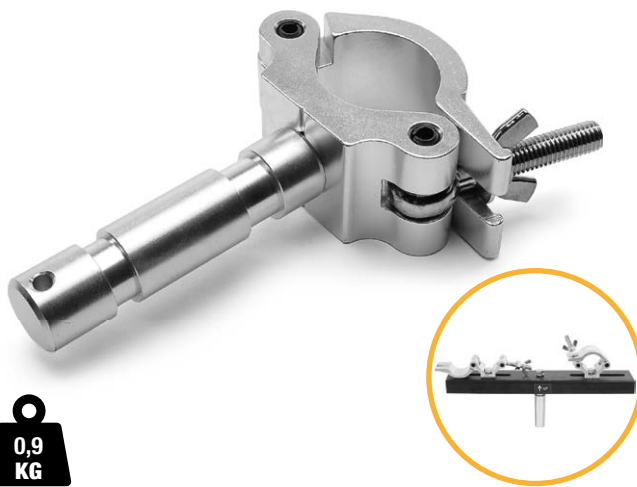
Universalklammer dr. | universal clamp r. Art.-Nr. | Item no.: 400202955

Cornerbrake 1,0 Art.-Nr. | Item no.: 400204000

Cornerbrake 1,5 Art.-Nr. | Item no.: 400204005

Cornerbrake 2,0 Art.-Nr. | Item no.: 400204010

Trussaufnehmer mit TV-Zapfen | Truss transducer with TV spigots (48 - 51 mm)



0,9
KG

Produktbeschreibung | Product description

- Adapter zur Aufnahme von Traversen
Adapter to accommodate trusses

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	max. 48 - 51 mm
Durchmesser TV-Zapfen <i>diameter TV spigot:</i>	28 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis up to 500 kg

1-2 Pkt. Traverse <i>1- / 2-point trusses</i>	Art.-Nr. Item no.: 400201150
3-4 Pkt. Traverse <i>3- / 4-point trusses</i>	Art.-Nr. Item no.: 400201120

Art.-Nr. Item no.: 400201150
Art.-Nr. Item no.: 400201120

TV-Zapfen / Rastbolzen M16 verzinkt | TV spigot / locking bolt M16 galvanized

Produktbeschreibung | Product description

- TV-Zapfen mit 28 mm Durchmesser
TV spigot with 28 mm diameter
- mit M10 oder M12 Gewinde erhältlich
Available with M10 or M12 thread
- inkl. Schraube und Unterlegscheibe
incl. screw and grommet



Rastbolzen M16 <i>Locking bolt M16</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200999
TV-Zapfen M10 <i>TV spigot M10</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200094
TV-Zapfen M12 <i>TV spigot M12</i>	Art.-Nr. Item no.: 400200095

Art.-Nr. Item no.: 400200999
Art.-Nr. Item no.: 400200094
Art.-Nr. Item no.: 400200095



SCHELLEN & HAKEN

ROHRDURCHMESSER | TUBE DIAMETER 48 - 51 MM

CLAMPS & HOOKS

Hängepunkt 290 mm Traversen bis | Hanging Point 220 mm trusses up to: 170 kg



Produktbeschreibung | Product description

- zum sicheren und vorschriftsmäßigen Abhängen von Traversen
For safe and proper manner dependent on trusses
- zum Betrieb über Personen geeignet | *Capable of operating on people*
- statisch geprüft | *statically tested*; Profil | Profile: Aluminium
- Anwendungen im Bereich Messebau, Ladenbau, Showtechnik
applications in exhibition stand construction, event technology

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | F. tube diameter: 48 - 51 mm

Zugbelastung | Tensile: bis | up to 170 kg

Silber | Silver

Art.-Nr. | Item no.: 400201100

Schwarz | Black

Art.-Nr. | Item no.: 400201101

Schwerlast Hängepunkt Traversen | Heavy-Duty Hanging Point trusses 289 - 291mm - 750 kg

Produktbeschreibung | Product description

- zum sicheren und vorschriftsmäßigen Abhängen von Traversen
For safe and proper manner dependent on trusses
- zum Betrieb über Personen geeignet | *Capable of operating on people*
- Anwendungen im Bereich Messebau, Ladenbau, Showtechnik
applications in exhibition stand construction, event technology
- statisch geprüft | *statically tested*
- Profil | Profile: Stahl verzinkt | *galvanized steel*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | F. tube diameter: 48 - 51 mm

Zugbelastung | Tensile: bis | up to 750 kg

Silber | Silver

Art.-Nr. | Item no.: 400201105

Schwarz | Black

Art.-Nr. | Item no.: 400201106



Schwerlast Hängepunkt Traversen | Heavy-Duty Hanging Point trusses 390 - 400mm - 750 kg



Produktbeschreibung | Product description

- zum sicheren und vorschriftsmäßigen Abhängen von Traversen
For safe and proper manner dependent on trusses
- zum Betrieb über Personen geeignet | *Capable of operating on people*
- Anwendungen im Bereich Messebau, Ladenbau, Showtechnik
applications in exhibition stand construction, event technology
- statisch geprüft | *statically tested*
- Profil | Profile: Stahl verzinkt | *galvanized steel*

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser | F. tube diameter: 48 - 51 mm

Zugbelastung | Tensile: bis | up to 750 kg

Silber | Silver

Art.-Nr. | Item no.: 400201110

Schwarz | Black

Art.-Nr. | Item no.: 400201111

SCHELLEN & HAKEN

ROHRDURCHMESSER | TUBE DIAMETER 60 MM



Halbschelle schwer bis | Halfcoupler heavy up to: 750 kg (60 mm)



Produktbeschreibung | Product description

inkl. Geräteschraube M12 schw., Sprengring, Unterlegscheibe, selbstsichernde Mutter, Verschlusschraube M12 verzinkt + Sprengring & Flügelmutter | incl. device screw M12 bk., retaining ring, grommet, self-locking nut, lock screw M12 zinc coated + retaining ring & wing nut

Technische Daten | Technical data

Für Rohrdurchmesser <i>F. tube diameter:</i>	60 mm
Zugbelastung <i>Tensile:</i>	bis <i>up to</i> 750 kg
Max. Scherlast <i>Max. shear load:</i>	100 kg
Material <i>Material:</i>	Aluminium 6061 T6

Silber | *Silver*

Schwarz | *Black*

Art.-Nr. | Item no.: 400200036

Art.-Nr. | Item no.: 400200069



Alu-Rundrohre in verschiedenen Längen | Alu round tubes in various lengths



Produktbeschreibung | Product description

Legierung: EN AW 6060 T66 und EN AW 6082 T6. Weitere Längen und Varianten auf Anfrage.

Alloy: EN AW 6060 T66 and EN AW 6082 T6. Further lengths and variants on request.

Rohr-Typ Tube type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy	Rohr-Typ Tube type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy
○	10 x 1 mm	0,5 m	400401700	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	0,5 m	400401500	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	1,0 m	400401705	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	1,0 m	400401505	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	1,5 m	400401710	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	1,5 m	400401510	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	2,0 m	400401715	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	2,0 m	400401515	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	2,5 m	400401720	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	2,5 m	400401520	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	3,0 m	400401725	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	3,0 m	400401525	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	3,5 m	400401730	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	3,5 m	400401530	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	4,0 m	400401735	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	4,0 m	400401535	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	4,5 m	400401740	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	4,5 m	400401540	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	5,0 m	400401745	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	5,0 m	400401545	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	5,5 m	400401750	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	5,5 m	400401550	EN AW 6082 T6
○	10 x 1 mm	6,0 m	400401755	EN AW 6060 T66	○	16 x 2 mm	6,05 m	400401555	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	0,5 m	400401600	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	0,5 m	400401400	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	1,0 m	400401605	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	1,0 m	400401405	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	1,5 m	400401610	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	1,5 m	400401410	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	2,0 m	400401615	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	2,0 m	400401415	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	2,5 m	400401620	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	2,5 m	400401420	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	3,0 m	400401625	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	3,0 m	400401425	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	3,5 m	400401630	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	3,5 m	400401430	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	4,0 m	400401635	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	4,0 m	400401435	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	4,5 m	400401640	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	4,5 m	400401440	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	5,0 m	400401645	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	5,0 m	400401445	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	5,5 m	400401650	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	5,5 m	400401450	EN AW 6082 T6
○	10 x 2 mm	6,0 m	400401655	EN AW 6060 T66	○	20 x 2 mm	6,05 m	400401455	EN AW 6082 T6

Rohr-Typ Tube type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy	Rohr-Typ Tube type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy
○	25 x 3 mm	0,5 m	400401300	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	0,5 m	400401160	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	1,0 m	400401305	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	1,0 m	400401165	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	1,5 m	400401310	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	1,5 m	400401170	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	2,0 m	400401315	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	2,0 m	400401175	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	2,5 m	400401320	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	2,5 m	400401177	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	3,0 m	400401325	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	3,0 m	400401180	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	3,5 m	400401330	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	3,5 m	400401183	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	4,0 m	400401335	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	4,0 m	400401185	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	4,5 m	400401340	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	4,5 m	400401187	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	5,0 m	400401345	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	5,0 m	400401190	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	5,5 m	400401350	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	5,5 m	400401193	EN AW 6082 T6
○	25 x 3 mm	6,05 m	400401355	EN AW 6082 T6	○	40 x 3 mm	6,05 m	400401195	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	0,5 m	400401200	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	0,5 m	400400220	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	1,0 m	400401205	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	1,0 m	400400225	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	1,5 m	400401210	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	1,5 m	400400230	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	2,0 m	400401215	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	2,0 m	400400235	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	2,5 m	400401220	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	2,5 m	400400240	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	3,0 m	400401225	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	3,0 m	400400245	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	3,5 m	400401230	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	3,5 m	400400250	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	4,0 m	400401235	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	4,0 m	400400255	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	4,5 m	400401240	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	4,5 m	400400260	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	5,0 m	400401245	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	5,0 m	400400265	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	5,5 m	400401250	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	5,5 m	400400270	EN AW 6082 T6
○	30 x 3 mm	6,05 m	400401255	EN AW 6082 T6	○	48,3 x 3 mm	6,05 m	400400275	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	0,5 m	400400005	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	0,5 m	400402100	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	1,0 m	400400010	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	1,0 m	400402105	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	1,5 m	400400015	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	1,5 m	400402110	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	2,0 m	400400020	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	2,0 m	400402115	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	2,5 m	400400025	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	2,5 m	400402120	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	3,0 m	400400030	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	3,0 m	400402125	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	3,5 m	400400031	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	3,5 m	400402130	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	4,0 m	400400032	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	4,0 m	400402135	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	4,5 m	400400033	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	4,5 m	400402140	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	5,0 m	400400034	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	5,0 m	400402145	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	5,5 m	400400035	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	5,5 m	400402150	EN AW 6082 T6
○	35 x 2 mm	6,0 m	400400036	EN AW-6060 T66	○	48,3 x 4,5 mm	6,05 m	400402155	EN AW 6082 T6

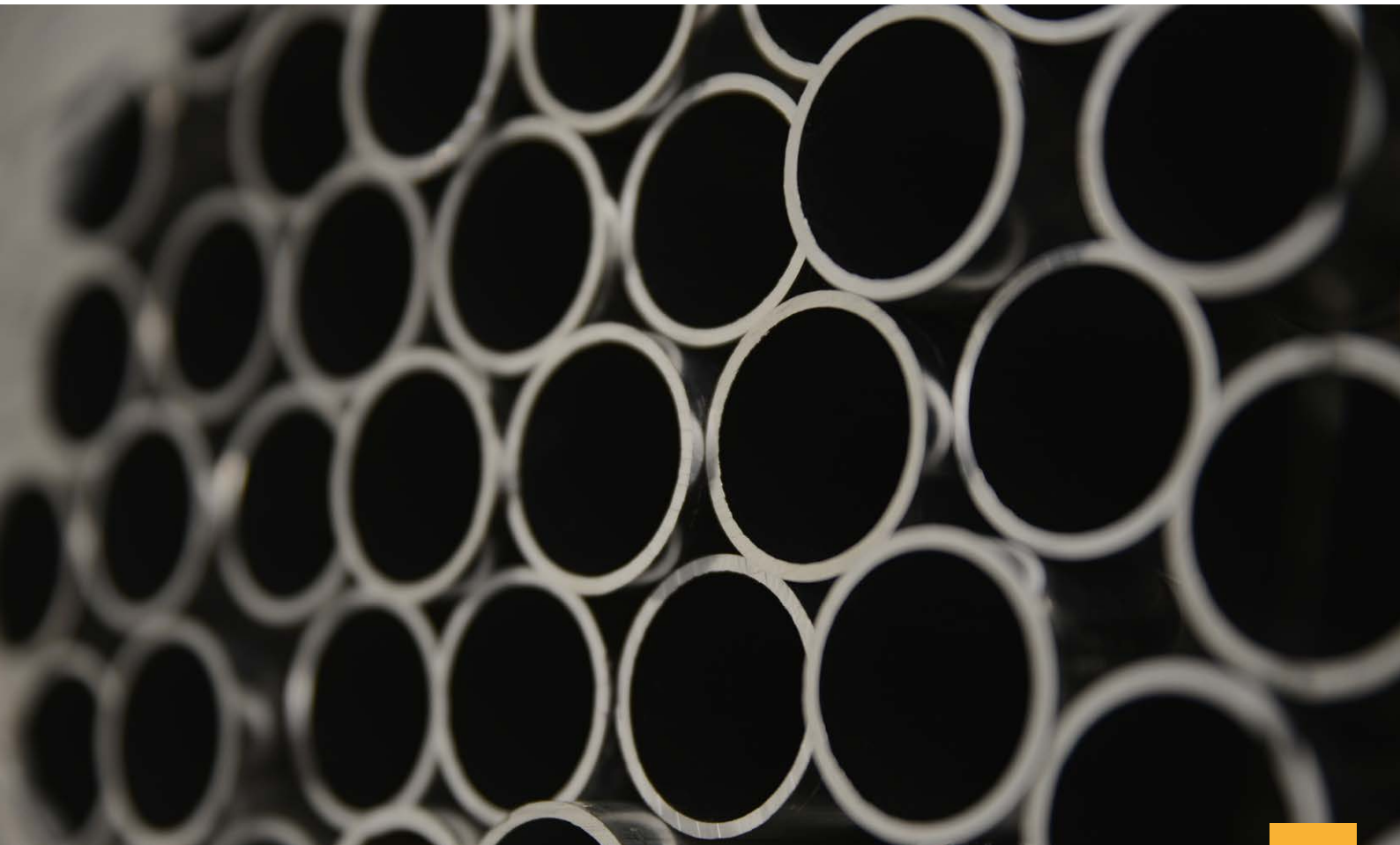
ALUMINIUM-ROHRE

RUNDRÖHRE | ROUND TUBES

ALUMINIUM TUBES

Rohr-Typ Pipe type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy
○	50 x 2 mm	0,5 m	400400040	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	1,0 m	400400045	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	1,5 m	400400050	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	2,0 m	400400055	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	2,5 m	400400060	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	3,0 m	400400065	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	3,5 m	400400070	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	4,0 m	400400075	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	4,5 m	400400080	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	5,0 m	400400085	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	5,5 m	400400090	EN AW 6082 T6
○	50 x 2 mm	6,05 m	400400095	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	0,5 m	400400100	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	1,0 m	400400105	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	1,5 m	400400110	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	2,0 m	400400115	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	2,5 m	400400120	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	3,0 m	400400125	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	3,5 m	400400130	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	4,0 m	400400135	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	4,5 m	400400140	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	5,0 m	400400145	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	5,5 m	400400150	EN AW 6082 T6
○	50 x 3 mm	6,05 m	400400155	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	0,5 m	400400160	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	1,0 m	400400165	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	1,5 m	400400170	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	2,0 m	400400175	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	2,5 m	400400180	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	3,0 m	400400185	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	3,5 m	400400190	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	4,0 m	400400195	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	4,5 m	400400200	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	5,0 m	400400205	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	5,5 m	400400210	EN AW 6082 T6
○	50 x 4 mm	6,05 m	400400215	EN AW 6082 T6

Rohr-Typ Pipe type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy
○	51 x 2 mm	0,5 m	400401100	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	1,0 m	400401105	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	1,5 m	400401110	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	2,0 m	400401115	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	2,5 m	400401120	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	3,0 m	400401125	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	3,5 m	400401130	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	4,0 m	400401135	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	4,5 m	400401140	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	5,0 m	400401145	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	5,5 m	400401150	EN AW 6082 T6
○	51 x 2 mm	6,05 m	400401155	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	0,5 m	400402160	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	1,0 m	400402165	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	1,5 m	400402170	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	2,0 m	400402175	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	2,5 m	400402177	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	3,0 m	400402180	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	3,5 m	400402183	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	4,0 m	400402185	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	4,5 m	400402187	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	5,0 m	400402190	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	5,5 m	400402193	EN AW 6082 T6
○	60 x 5 mm	6,05 m	400402195	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	0,5 m	400402200	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	1,0 m	400402205	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	1,5 m	400402210	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	2,0 m	400402215	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	2,5 m	400402220	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	3,0 m	400402225	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	3,5 m	400402230	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	4,0 m	400402235	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	4,5 m	400402240	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	5,0 m	400402245	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	5,5 m	400402250	EN AW 6082 T6
○	60 x 6 mm	6,05 m	400402255	EN AW 6082 T6



















































Alu-Vierkant-Rohre in verschiedenen Längen | Alu square tubes in various lengths



Produktbeschreibung | Product description

Legierung: EN AW 6060 T66 und EN AW 6082 T6. Weitere Längen und Varianten auf Anfrage.

Alloy: EN AW 6060 T66 and EN AW 6082 T6. Further lengths and variants on request.

Rohr-Typ Tube type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy	Rohr-Typ Tube type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy
	20 x 20 x 2 mm	0,5 m	400402300	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	0,5 m	400400305	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	1,0 m	400402305	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	1,0 m	400400310	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	1,5 m	400402310	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	1,5 m	400400315	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	2,0 m	400402315	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	2,0 m	400400320	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	2,5 m	400402320	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	2,5 m	400400325	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	3,0 m	400402325	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	3,0 m	400400330	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	3,5 m	400402330	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	3,5 m	400400335	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	4,0 m	400402335	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	4,0 m	400400340	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	4,5 m	400402340	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	4,5 m	400400345	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	5,0 m	400402345	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	5,0 m	400400350	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	5,5 m	400402350	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	5,5 m	400400355	EN AW 6060 T66
	20 x 20 x 2 mm	6,05 m	400402355	EN AW 6082 T6		30 x 30 x 3 mm	6,05 m	400400360	EN AW 6060 T66
	30 x 30 x 2 mm	0,5 m	400402400	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	0,5 m	400402700	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	1,0 m	400402405	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	1,0 m	400402705	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	1,5 m	400402410	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	1,5 m	400402710	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	2,0 m	400402415	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	2,0 m	400402715	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	2,5 m	400402420	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	2,5 m	400402720	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	3,0 m	400402425	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	3,0 m	400402725	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	3,5 m	400402430	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	3,5 m	400402730	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	4,0 m	400402435	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	4,0 m	400402735	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	4,5 m	400402440	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	4,5 m	400402740	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	5,0 m	400402445	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	5,0 m	400402745	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	5,5 m	400402450	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	5,5 m	400402750	EN AW 6082 T6
	30 x 30 x 2 mm	6,05 m	400402455	EN AW 6082 T6		40 x 30 x 2 mm	6,05 m	400402755	EN AW 6082 T6

Rohr-Typ Tube type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	0,5 m	400402500	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	1,0 m	400402505	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	1,5 m	400402510	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	2,0 m	400402515	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	2,5 m	400402520	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	3,0 m	400402525	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	3,5 m	400402530	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	4,0 m	400402535	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	4,5 m	400402540	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	5,0 m	400402545	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	5,5 m	400402550	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 2 mm	6,05 m	400402555	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	0,5 m	400402600	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	1,0 m	400402605	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	1,5 m	400402610	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	2,0 m	400402615	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	2,5 m	400402620	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	3,0 m	400402625	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	3,5 m	400402630	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	4,0 m	400402635	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	4,5 m	400402640	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	5,0 m	400402645	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	5,5 m	400402650	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 3 mm	6,05 m	400402655	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	0,5 m	400400405	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	1,0 m	400400410	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	1,5 m	400400415	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	2,0 m	400400420	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	2,5 m	400400425	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	3,0 m	400400430	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	3,5 m	400400435	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	4,0 m	400400440	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	4,5 m	400400445	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	5,0 m	400400450	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	5,5 m	400400455	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	40 x 40 x 4 mm	6,05 m	400400460	EN AW 6082 T6

Rohr-Typ Tube type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	0,5 m	400400805	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	1,0 m	400400810	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	1,5 m	400400815	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	2,0 m	400400820	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	2,5 m	400400825	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	3,0 m	400400830	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	3,5 m	400400835	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	4,0 m	400400840	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	4,5 m	400400845	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	5,0 m	400400850	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	5,5 m	400400855	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 30 x 2 mm	6,05 m	400400860	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	0,5 m	400400465	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	1,0 m	400400466	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	1,5 m	400400467	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	2,0 m	400400468	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	2,5 m	400400469	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	3,0 m	400400470	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	3,5 m	400400471	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	4,0 m	400400472	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	4,5 m	400400473	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	5,0 m	400400474	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	5,5 m	400400475	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 2 mm	6,05 m	400400476	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	0,5 m	400400505	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	1,0 m	400400510	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	1,5 m	400400515	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	2,0 m	400400520	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	2,5 m	400400525	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	3,0 m	400400530	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	3,5 m	400400535	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	4,0 m	400400540	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	4,5 m	400400545	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	5,0 m	400400550	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	5,5 m	400400555	EN AW 6082 T6
<input type="checkbox"/>	50 x 50 x 4 mm	6,05 m	400400560	EN AW 6082 T6

ALUMINIUM-ROHRE

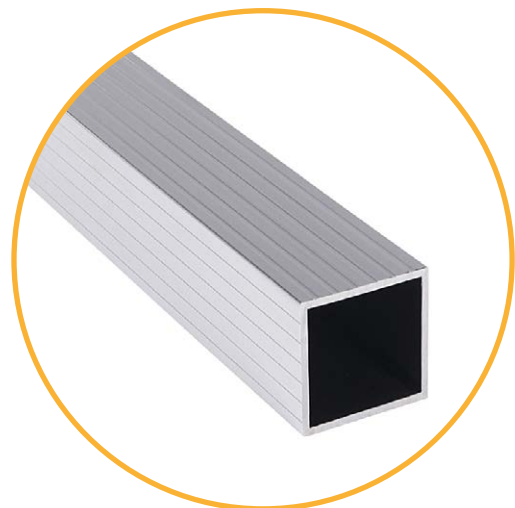
VIERKANT-ROHRE | SQUARE TUBES

ALUMINIUM TUBES



Rohr-Typ Tube type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy
□	60 x 60 x 3 mm	0,5 m	400400605	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	1,0 m	400400610	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	1,5 m	400400615	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	2,0 m	400400620	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	2,5 m	400400625	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	3,0 m	400400630	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	3,5 m	400400635	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	4,0 m	400400640	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	4,5 m	400400645	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	5,0 m	400400650	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	5,5 m	400400655	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	6,05 m	400400660	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	0,5 m	400400705	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	1,0 m	400400710	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	1,5 m	400400715	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	2,0 m	400400720	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	2,5 m	400400725	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	3,0 m	400400730	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	3,5 m	400400735	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	4,0 m	400400740	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	4,5 m	400400745	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	5,0 m	400400750	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	5,5 m	400400755	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 5 mm	6,05 m	400400760	EN AW 6082 T6

Rohr-Typ Tube type	Abmessungen Dimensions	Länge Length	Art.-Nr. Item no.	Legierung Alloy
□	60 x 60 x 3 mm	0,5 m	400402800	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	1,0 m	400402805	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	1,5 m	400402810	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	2,0 m	400402815	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	2,5 m	400402820	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	3,0 m	400402825	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	3,5 m	400402830	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	4,0 m	400402835	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	4,5 m	400402840	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	5,0 m	400402845	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	5,5 m	400402850	EN AW 6082 T6
□	60 x 60 x 3 mm	6,05 m	400402855	EN AW 6082 T6



*Vierkant-Rohr mit Profil
*Square tube with profile

ENDKAPPEN | ENDCAPS

FÜR ALUMINIUM-ROHRE | FOR ALUMINIUM-TUBES



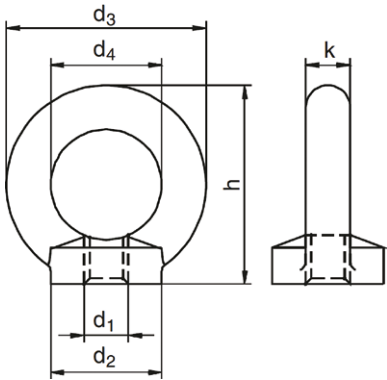
Endkappen in versch. Farben & Formen | End caps in various colors & shapes



Rohr-Typ Tube type	Rohr-Maße Tube dimensions	Farbe Color	Art.-Nr. Item no.
○	10 x 0,8-1,5 mm	schwarz black	400200807
		signalweiß signal white	400200808
		verkehrsgrau traffic grey	400200809
○	16 x 0,8-2 mm	schwarz black	400200818
		signalweiß signal white	400200819
		verkehrsgrau traffic grey	400200820
○	20 x 0,8-2,5 mm	schwarz black	400200825
		signalweiß signal white	400200826
		verkehrsgrau traffic grey	400200827
○	25 x 3-5 mm	schwarz black	400200828
		signalweiß signal white	400200829
		verkehrsgrau traffic grey	400200830
○	30 x 2,5-4,5 mm	schwarz black	400200835
		signalweiß signal white	400200836
		verkehrsgrau traffic grey	400200837
○	35 x 1-3 mm	schwarz black	400200814
		signalweiß signal white	400205720
		verkehrsgrau traffic grey	400205725
○	40 x 3-5 mm	schwarz black	400200838
		signalweiß signal white	400200839
		verkehrsgrau traffic grey	400200842
○	48,3 x 1,2-3,6 mm	schwarz black	400200813
		signalweiß signal white	400200861
		verkehrsgrau traffic grey	400200862
○	48,3 x 2,5-5,2 mm	schwarz black	400200860
		signalweiß signal white	400200863
		verkehrsgrau traffic grey	400200864
○	50 x 1-2,5 mm	schwarz black	400200815
		signalweiß signal white	400205735
		verkehrsgrau traffic grey	400205740
○	50 x 2,5-4,5 mm	schwarz black	400200816
		signalweiß signal white	400200866
		verkehrsgrau traffic grey	400200867
○	50,8 x 1,2-3 mm	schwarz black	400200817
		signalweiß signal white	400205745
		verkehrsgrau traffic grey	400205750
○	60 x 3-5 mm	schwarz black	400200870
		signalweiß signal white	400200871
		verkehrsgrau traffic grey	400200872

Rohr-Typ Tube type	Rohr-Maße Tube dimensions	Farbe Color	Art.-Nr. Item no.
□	20 x 20 x 0,8-3 mm	schwarz black	400200875
		signalweiß signal white	400200876
		verkehrsgrau traffic grey	400200877
□	30 x 30 x 1-2,5 mm	schwarz black	400205615
		signalweiß signal white	400205620
		verkehrsgrau traffic grey	400205625
□	30 x 30 x 2,5-5 mm	schwarz black	400200880
		signalweiß signal white	400200885
		verkehrsgrau traffic grey	400200890
□	40 x 30 x 1-3 mm	schwarz black	400200895
		signalweiß signal white	400205635
		verkehrsgrau traffic grey	400200910
□	40 x 40 x 1-3 mm	schwarz black	400205705
		signalweiß signal white	400205710
		verkehrsgrau traffic grey	400205715
□	40 x 40 x 3-5 mm	schwarz black	400200905
		signalweiß signal white	400200900
		verkehrsgrau traffic grey	400200914
□	50 x 30 x 1-3 mm	schwarz black	400205755
		signalweiß signal white	400205760
		verkehrsgrau traffic grey	400205765
□	50 x 50 x 0,8-3 mm	schwarz black	400200912
		signalweiß signal white	400200915
		verkehrsgrau traffic grey	400200916
□	50 x 50 x 3-5 mm	schwarz black	400200911
		signalweiß signal white	400200917
		verkehrsgrau traffic grey	400200918
□	60 x 60 x 1,5-4 mm	schwarz black	400204945
		signalweiß signal white	400205675
		verkehrsgrau traffic grey	400205680
□	60 x 60 x 4-6 mm	schwarz black	400205685
		signalweiß signal white	400205690
		verkehrsgrau traffic grey	400205695

Ringmuttern | Ring nuts DIN 582 - C 15 E



Produktbeschreibung | Product description

Gestempelt: Herstellerkennzeichen W/K - Tragfähigkeit WLL bis KG. Die auf den Artikeln angegebene Tragkraft WLL bis KG darf nicht überschritten werden.

Achtung: WLL1*/WLL2* = Tragfähigkeit durch das anzuhängende Stück in Zugrichtung für 1 und 2 Schrauben (ca.t).

- im Gesenk geschmiedet, normalisiert
- Werkstoff: C 15 E
- Ausführung galv. verzinkt
- auf Wunsch lieferbar mit Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204, 3.1

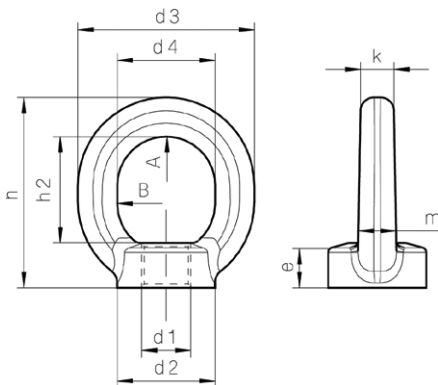
Stamped: Manufacturer's mark W/K - Load capacity WLL to KG. The load capacity WLL to KG specified on the items must not be exceeded.

Note: WLL1*/WLL2* = load capacity through the piece to be attached in the pulling direction for 1 and 2 screws (approx. t).

- drop forged, normalized
- Material: C 15 E
- Galvanized finish
- Available on request with acceptance test certificate to EN 10204, 3.1

Gewinde d1	d2 in mm	d3 in mm	d4 in mm	h in mm	k in mm	Tragfähigkeit WLL2*	Tragfähigkeit WLL1*	Gewicht 100 Stk.	Art.-Nr. silber	Art.-Nr. schwarz
Thread d1	d2 in mm	d3 in mm	d4 in mm	h in mm	k in mm	Bearing capacity WLL2*	Bearing capacity WLL1*	Weight 100 pcs.	Item no. silver	Item no. black
M 6*	20	36	20	36,0	8,0	0,050 t	0,080 t	4,80 kg	400201650	—
M 8	20	36	20	36,0	8,0	0,100 t	0,140 t	5,00 kg	400201655	400202655
M 10	25	45	25	45,0	10,0	0,170 t	0,230 t	9,00 kg	400201660	400202660
M 12	30	54	30	53,0	12,0	0,240 t	0,340 t	16,00 kg	400201665	400202665
M 14*	35	63	35	62,0	14,0	0,240 t	0,340 t	24,00 kg	400201670	—
M 16	35	63	35	62,0	14,0	0,500 t	0,700 t	24,00 kg	400201675	400202670
M 18*	40	72	40	71,0	16,0	0,500 t	0,700 t	36,00 kg	400201680	—
M 20	40	72	40	71,0	16,0	0,860 t	1,200 t	36,00 kg	400201685	400202675
M 22*	45	81	45	80,5	18,0	0,860 t	1,200 t	58,00 kg	400201690	—
M 24	50	90	50	90,0	20,0	1,290 t	1,800 t	72,00 kg	400201695	400202680
M 27*	55	96	53	97,0	21,5	1,800 t	2,500 t	10,00 kg	400201700	—
M 30	65	108	60	109,0	24,0	2,300 t	3,200 t	132,00 kg	400201705	—
M 33*	65	108	60	109,0	24,0	2,300 t	3,200 t	130,00 kg	400201710	—
M 36	75	126	70	128,0	28,0	3,300 t	4,600 t	208,00 kg	400201715	—

HF-Ringmuttern | HF-Ring nuts DIN 582 - C 15 E



Produktbeschreibung | Product description

Gestempelt: Herstellerkennzeichen W/K - Tragfähigkeit WLL bis KG.
Die auf den Artikeln angegebene Tragkraft WLL bis KG darf nicht überschritten werden.

Zwischenabmessungen und Sondergewinde auf Anfrage.
Maßangaben sind annähernd, Änderungen vorbehalten.

- im Gesenk geschmiedet, normalisiert
- Werkstoff: 42CrMo4V
- Ausführung: rot verzinkt, schwarz

Stamped: Manufacturer's mark W/K - Load capacity WLL to KG.
The load capacity WLL to KG specified on the items must not be exceeded.

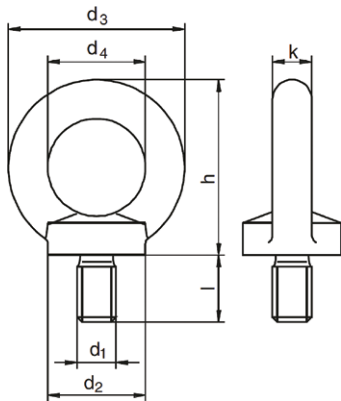
Intermediate dimensions and special threads on request.
Dimensions are approximate, subject to change.

- drop-forged, normalized
- Material: 42CrMo4V
- Finish: red galvanized, black

Gewinde d1	d2 in mm	d3 in mm	d4 in mm	e in mm	h in mm	h2 in mm	k in mm	m in mm	A*	B*	Gewicht 100 Stk.	Art.-Nr. rot	Art.-Nr. schwarz
Thread d1	d2 in mm	d3 in mm	d4 in mm	e in mm	h in mm	h2 in mm	k in mm	m in mm	A*	B*	Weight 100 pcs.	Item no. red	Item no. black
M 6	20	36	20	8,5	38,3	22,0	7,0	3,0	0,39 t	0,10 t	5 kg	400201765	—
M 8	20	36	20	8,5	38,3	22,0	7,0	3,0	0,76 t	0,19 t	5 kg	400201770	400202770
M 10	25	40	25	5,0	45,8	27,5	9,3	11,3	0,94 t	0,24 t	9 kg	400201775	400202775
M 12	30	54	30	11,0	56,4	33,0	10,6	13,6	1,50 t	0,38 t	16 kg	400201780	400202780
M 16	35	64	35	13,0	66,0	36,4	12,4	15,4	3,80 t	0,95 t	24 kg	400201785	400202785
M 20	40	72	40	16,0	75,7	44,0	14,5	16,6	5,70 t	1,50 t	36 kg	400201790	400202790
M 24	50	90	50	20,0	95,8	55,0	17,6	21,6	7,50 t	1,90 t	72 kg	400201795	—
M 30	65	108	60	25,0	116,0	66,0	21,1	25,1	11,30 t	2,90 t	132 kg	400201800	—
M 36	75	126	70	30,0	136,6	77,0	24,7	28,7	15,00 t	3,80 t	208 kg	400201805	—

*Zulässige Tragkraft der Zugrichtung | *Permissible load capacity of the pulling direction

Ringschrauben | Eye bolts DIN 580 - C 15 E



Produktbeschreibung | Product description

Gestempelt: Herstellerkennzeichen W/K - Tragfähigkeit WLL bis KG. Die auf den Artikeln angegebene Tragkraft WLL bis KG darf nicht überschritten werden.

Achtung: WLL1*/WLL2* = Tragfähigkeit durch das anzuhängende Stück in Zugrichtung für 1 und 2 Schrauben (ca.t).

- im Gesenk geschmiedet, normalisiert
- Werkstoff: C 15 E
- Ausführung: galv, verzinkt
- Auf Wunsch lieferbar mit Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10203, 3.1

Stamped: Manufacturer's mark W/K - Load capacity WLL to KG. The load capacity WLL to KG specified on the items must not be exceeded.

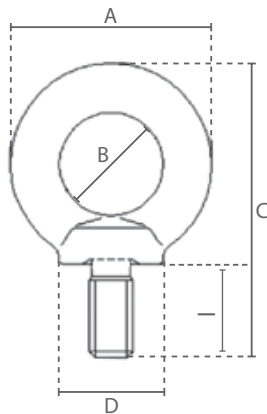
Note: WLL1*/WLL2* = load capacity through the piece to be attached in the pulling direction for 1 and 2 screws (approx. t).

- drop forged, normalized
- Material: C 15 E
- Galvanized finish
- Available on request with acceptance test certificate to EN 10203, 3.1

Gewinde d1	d2 in mm	d3 in mm	d4 in mm	h in mm	k in mm	l in mm	Tragfähigkeit WLL2*	Tragfähigkeit WLL1*	Gewicht 100 Stk.	Art.-Nr. silber	Art.-Nr. schwarz
Thread d1	d2 in mm	d3 in mm	d4 in mm	h in mm	k in mm	l in mm	Bearing capacity WLL2*	Bearing capacity WLL1*	Weight 100 pcs.	Item no. silver	Item no. black
M 6*	20	36	20	36,0	8	13,0	0,05 t	0,08 t	5,00 kg	400201575	400202575
M 8	20	36	20	36,0	8	13,0	0,10 t	0,14 t	6,00 kg	400201580	400202580
M 10	25	45	25	45,0	10	17,0	0,17 t	0,23 t	11,00 kg	400201585	400202585
M 12	30	54	30	53,0	12	20,5	0,24 t	0,34 t	18,00 kg	400201590	400202590
M 14*	35	63	35	62,0	14	27,0	0,24 t	0,34 t	28,00 kg	400201595	400202595
M 16	35	63	35	62,0	14	27,0	0,50 t	0,70 t	45,00 kg	400201600	400202600
M 18*	40	72	40	71,0	16	30,0	0,50 t	0,70 t	45,00 kg	400201605	400202605
M 20	40	72	40	71,0	16	30,0	0,86 t	1,20 t	45,00 kg	400201610	400202610

*Zulässige Tragkraft der Zugrichtung | *Permissible load capacity of the pulling direction

Schwerlastringschrauben | Heavy duty ring bolts



Produktbeschreibung | Product description

Gestempelt: Herstellerkennzeichen W/K - Tragfähigkeit WLL bis KG. Die auf den Artikeln angegebene Tragkraft WLL bis KG darf nicht überschritten werden.

- im Gesenk geschmiedet, normalisiert
- Werkstoff: C 15 E
- Ausführung: rot, verzinkt
- Auf Wunsch lieferbar mit Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10203, 3.1

Stamped: Manufacturer's mark W/K - Load capacity WLL to KG. The load capacity WLL to KG specified on the items must not be exceeded.

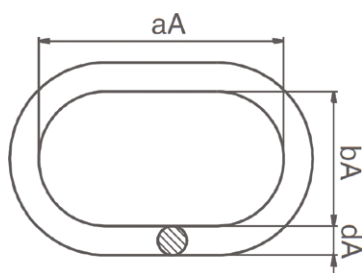
- drop forged, normalized
- Material: C 15 E
- Finish: red, galvanized
- Available on request with acceptance test certificate to EN 10203, 3.1

Gewinde M	A in mm	B in mm	C in mm	D in mm	I in mm	Tragfähigkeit (0°) ton	Tragfähigkeit (90°) ton	Gewicht 100 Stk.	Art.-Nr.
Thread M	A in mm	B in mm	C in mm	D in mm	I in mm	Bearing capacity (0°) ton	Bearing capacity (90°) ton	Weight 100 pcs.	Item no.
M 6	28	16	42	17	13	0,40 t	0,15 t	5,00 kg	400201615
M 8	36	20	51	20	15	0,80 t	0,40 t	6,00 kg	400201620
M 10	45	25	63	25	18	1,00 t	0,40 t	11,00 kg	400201625
M 12	54	30	75	30	22	2,00 t	0,75 t	18,00 kg	400201630
M 16	63	35	88	35	28	4,00 t	1,50 t	28,00 kg	400201635
M 20	72	40	101	40	30	6,00 t	2,30 t	45,00 kg	400201640



Aufhängeglieder für 1- & 2-Strang Kettengehänge | Suspension links for 1- & 2-leg chain slings

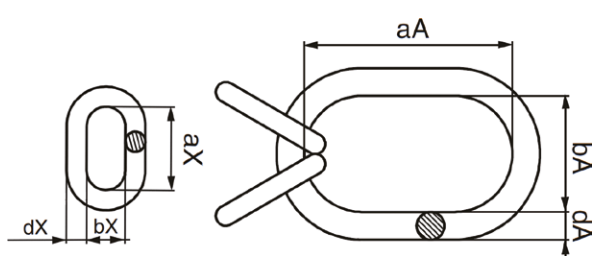
DIN 5688-3 - Güteklasse | Grade 8



Nenngröße	Anschlagketten DIN5688-8	Ketten-Ø 1-leg	Ketten-Ø 2-leg	aA in mm	bA in mm	dA in mm	Tragfähigkeit WLL	Gewicht 100 Stk.	Art.-Nr.
Nominal diameter	Chain slings DIN5688-8	Chain-Ø 1-leg	Chain-Ø 2-leg	aA in mm	bA in mm	dA in mm	Bearing capacity WLL	Weight 100 pcs.	Item no.
13	6/7/6 - 8	6/7 - 8	6 - 8	110	60	13	1,600 t	34,00 kg	400201440
16	8/7 - 8	8 - 8	7 - 8	110	60	16	2,100 t	54,00 kg	400201445
18	10/8 - 8	10 - 8	8 - 8	135	75	18	3,100 t	80,00 kg	400201450
22	13/10 - 8	13 - 8	10 - 8	160	90	22	5,300 t	150,00 kg	400201455
26	16/13 - 8	16 - 8	13 - 8	180	100	26	8,000 t	230,00 kg	400201460
32	18/16 - 8	18 - 8	16 - 8	200	110	32	11,200 t	390,00 kg	400201465
36	20/18 - 8	20 - 8	18 - 8	260	140	36	14,000 t	630,00 kg	400201470
40	22/20 - 8	22 - 8	20 - 8	300	160	40	17,750 t	900,00 kg	400201475
45	26/22 - 8	26 - 8	22 - 8	340	180	45	21,200 t	1280,00 kg	400201480

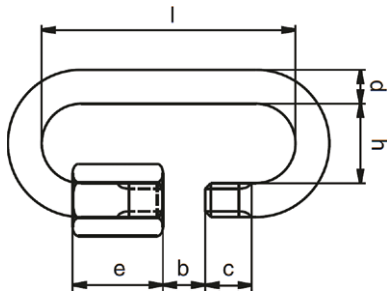
Aufhängegarnituren f. 3- & 4-Strang Kettengehänge | Suspension fittings f. 3- & 4-leg chain slings

DIN 5688-3 - Güteklasse | Grade 8



Nenngröße	aA in mm	bA in mm	dA in mm	aX in mm	bX in mm	dX in mm	Tragfähigkeit WLL	Gewicht 100 Stk.	Art.-Nr.
Nominal diameter	aA in mm	bA in mm	dA in mm	aX in mm	bX in mm	dX in mm	Bearing capacity WLL	Weight 100 pcs.	Item no.
6/7 - 8	135	75	18	54	25	13	2,360 t	120,00 kg	400201485
8 - 8	160	90	22	70	34	16	4,250 t	220,00 kg	400201490
10 - 8	180	100	26	85	40	18	6,700 t	340,00 kg	400201495
13 - 8	200	110	32	115	50	22	11,200 t	600,00 kg	400201500
16 - 8	260	140	36	140	65	26	17,000 t	1000,00 kg	400201505
18 - 8	340	180	45	150	70	32	21,200 t	1890,00 kg	400201510
19/20 - 8	350	190	50	150	70	32	26,500 t	2330,00 kg	400201515

Schnellverbindungsglieder | Quick connector DIN 56926 - Typ I Type B



Produktbeschreibung | Product description

Gestempelt: Herstellerkennzeichen W/K - Tragfähigkeit WLL.
Die angegebene Tragkraft WLL bis KG darf nicht überschritten werden.

Stamped: Manufacturer's mark W/K - Load capacity WLL.
The specified load capacity WLL up to KG must not be exceeded.

d in mm	c in mm	e in mm	l in mm	h in mm	b in mm	Bruchkraft daN	Tragfähig- keit	Kraftmoment für Typ Nm	Gewicht 100 Stk.	Art.-Nr. silber	Art.-Nr. schwarz
d in mm	c in mm	e in mm	l in mm	h in mm	b in mm	Breaking force daN	Bearing capacity	Moment of force type Nm	Weight 100 pcs.	Item no. silver	Item no. black
4	2,5	19,0	45,0	11,5	11,5	900	90 kg	0,7	1,50 kg	400200631	400202251
5	3,0	22,0	52,0	13,0	13,0	1400	140 kg	0,8	2,50 kg	400200632	400202252
6	4,0	25,0	58,5	14,5	14,5	2000	200 kg	1,2	4,30 kg	400200633	400202253
7	5,0	28,0	65,0	16,0	16,0	2750	275 kg	2,5	6,20 kg	400200634	400202254
8	5,5	31,5	72,0	17,5	17,5	3500	350 kg	3,0	11,00 kg	400200635	400202255
9	6,0	33,0	77,0	19,0	19,0	4500	450 kg	4,5	15,00 kg	400200636	400202256
10	7,0	36,0	85,5	20,5	20,5	5500	550 kg	7,0	17,20 kg	400200637	400202257
12	8,5	43,0	100,0	23,5	23,5	7500	750 kg	9,0	27,50 kg	400200638	400202258
14	9,5	49,0	114,0	26,5	26,5	11000	1100 kg	12,0	38,00 kg	400200639	400202259

Drahtseilhalter für Riggatec Sicherungs- und Abhängeseile | Wire rope holder



Typ	mit Seil	Arbeitslast	Art.-Nr.
Type	with rope	Workload	Item no.
Typ50SV III - Ring	4 mm	60 kg	400200996
	5 mm	90 kg	
Typ80SV III - Ring	6 mm	135 kg	400200135
	8 mm	240 kg	
Typ50SV III M12i	4 mm	60 kg	400201405
	5 mm	90 kg	
Typ80SV III M12i	6 mm	135 kg	400201410
	8 mm	240 kg	

Sicherungsseile | Safety ropes

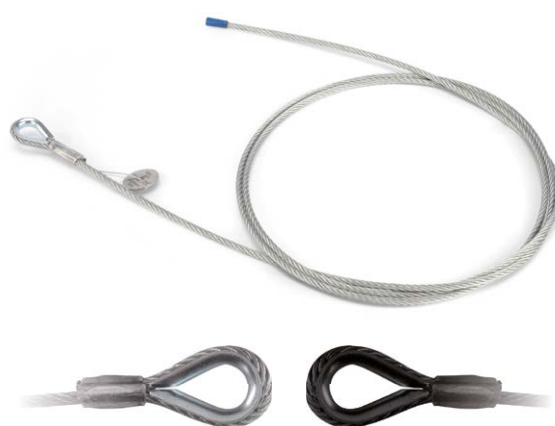


Produktbeschreibung | Product description

- zur Sicherung von Lasten über Personen nach BGI 810-3
for securing loads above persons in accordance with BGI 810-3
- das Seil ist beidseitig gekauscht | *Both-sided with thimble*
- Drahtseil nach DIN EN 12385-4 mit Plakette
Wire rope according to DIN EN 12385-4 incl. badge
- eine Seite unverlierbarer eingekauschter Kettenschnellverschluss
One side with undetachable chain quick fastener with thimble
- Größe je nach Seil nach | *Size depending on rope: DIN 56926-B*

Länge	Stärke	belastbar bis	Art.-Nr. silber	Art.-Nr. schwarz
Length	Thickness	Load capacity	Item no. silver	Item no. black
60 cm	3 mm	5 kg	400201000	400202300
60 cm	4 mm	10 kg	400201010	400202310
60 cm	5 mm	15 kg	400201020	400202320
60 cm	6 mm	22 kg	400201030	400202330
60 cm	7 mm	30 kg	400201040	400202340
60 cm	8 mm	40 kg	400201050	400202350
60 cm	9 mm	55 kg	400201060	400202360
60 cm	10 mm	62 kg	400201070	400202370
60 cm	12 mm	95 kg	400201080	400202380
100 cm	3 mm	9 kg	400201005	400202305
100 cm	4 mm	16 kg	400201015	400202315
100 cm	5 mm	25 kg	400201025	400202325
100 cm	6 mm	36 kg	400201035	400202335
100 cm	7 mm	50 kg	400201045	400202345
100 cm	8 mm	64 kg	400201055	400202355
100 cm	9 mm	80 kg	400201065	400202365
100 cm	10 mm	100 kg	400201075	400202375

Abhängeseile | Suspension wires

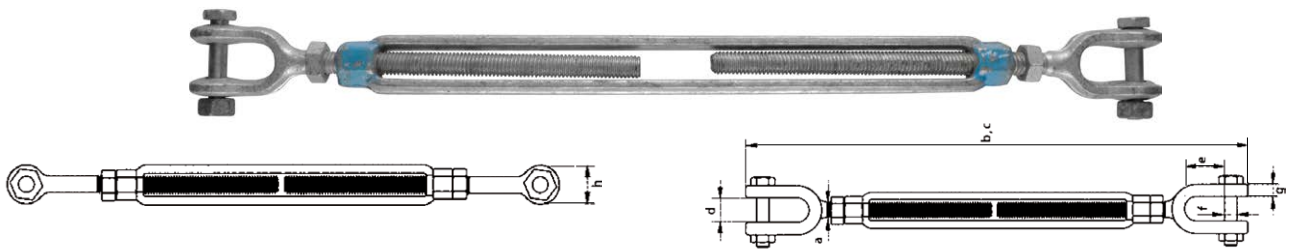


Produktbeschreibung | Product description

- zur Abhängung von Lasten | *for suspending loads*
- einseitig gekauscht, einseitig offen | *Exchanged one side, open one side*
- mit Plakette und Traglastangabe | *with badge and load capacity*
- passende Drahtseilhalter finden Sie auf Seite 33
suitable wire rope holders on page 33

Drahtseil-Typ	Länge	Stärke	Art.-Nr. silber	Art.-Nr. schwarz
Type	Length	Thickness	Item no. silver	Item no. black
6x19+FE	250 cm	5 mm	400202400	400202401
6x19+FE	250 cm	8 mm	400202405	400202406
6x19+FE	500 cm	5 mm	400200840	400200841
6x19+FE	500 cm	8 mm	400200325	400200326
6x19+FE	750 cm	5 mm	400202420	400202421
6x19+FE	750 cm	8 mm	400202425	400202426
6x19+FE	1000 cm	5 mm	400201295	400201296
6x19+FE	1000 cm	8 mm	400202125	400202126

Hochfeste Spannschlösser | Turnbuckle high tensile



Produktbeschreibung | Product description

Spannschloss mit einem Rechts- und einem Linksgewinde.
Es wird zum Abhängen von Lasten, sowie zum Spannen von Seilen, Stahlseilen o.ä. verwendet.

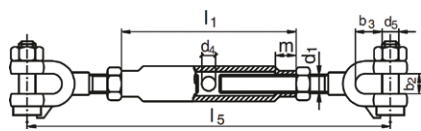
- Typ: Gabel/Gabel mit besonders langem Spannweg
- Ausführung: feuerverzinkt
- em. US Federal Spezifikation FF-T-791

Turnbuckle with one right-hand and one left-hand thread.
It is used for suspending loads and for tensioning ropes, steel cables, etc.

- Type: Jaw with extra long way of stretching
- Version: Hot-dip galvanized
- em. US Federal Specification FF-T-791

Nenngröße*	b in mm	c in mm	d in mm	e in mm	f in mm	g in mm	h in mm	Tragfähigkeit WLL	Gewicht	Art.-Nr.
Nominal diameter	b in mm	c in mm	d in mm	e in mm	f in mm	g in mm	h in mm	Bearing capacity WLL	Weight	Item no.
1/2" x 12	490	719	16	26	9,5	10	25	1,00 t	0,96 kg	400201720
5/8" x 12	546	775	18	33	13	13	33	1,59 t	1,53 kg	400201725

Spannschlösser | Turnbuckles DIN 1478



Produktbeschreibung | Product description

Spannschloss mit einem Rechts- und einem Linksgewinde.
Es wird zum Abhängen von Lasten, sowie zum Spannen von Seilen, Stahlseilen o.ä. verwendet.

- Typ: Gabel/Gabel mit Kontermuttern
- Ausführung: galv. verzinkt
- Werkstoff: Mittelstück St-52

Turnbuckle with one right-hand and one left-hand thread.
It is used for suspending loads and for tensioning ropes, steel cables, etc.

- Type: Jaw/Jaw with Counter nut
- Version: Electrolytically galvanised
- Material: Centerpiece St-52

Nenngröße	l1 in mm	l5 in mm	d4 in mm	b2 in mm	b3 in mm	Nachstell- barkeit	d5 in mm	Tragfähigkeit WLL	Gewicht 100 Stück	Art.-Nr.
Nominal diameter	l1 in mm	l5 in mm	d4 in mm	b2 in mm	b3 in mm	Adjusta- bility	d5 in mm	Bearing capacity WLL	Weight 100 pcs.	Item no.

Sechskantschraube und Mutter nach DIN 601 | Hexagon head bolt and nut to DIN 601

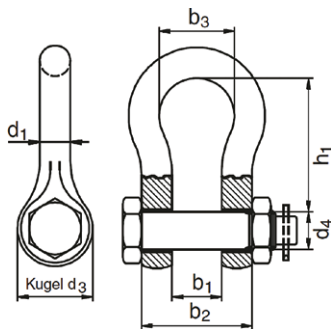
M 8	110	205	8	8	15	85	M 6 x 35,0	0,25 t	26,00 kg	400201735
M 10	125	250	8	10	21	90	M 8 x 40,0	0,30 t	45,00 kg	400201740
M 12	125	300	10	14	19	90	M 10 x 45,0	0,60 t	66,00 kg	400201745

*Schraube und Mutter nach DIN 20633 | Screw and nut to DIN 20633

M 16	170	340	10	20	24	125	M 16 x 61,5	1,50 t	151,00 kg	400201750
M 20	200	455	12	28	47	150	M 20 x 80,0	3,00 t	293,00 kg	400201755

* Gabeln mit Tragfähigkeit (WLL) gestempelt | * Jaw stamped with load capacity (WLL)

Hochfeste Schäkel + Mutter & Splint | High-strength Shackle + Nut & cotter pin



Produktbeschreibung | Product description

Gestempelt: Herstellerkennzeichen W/K - Tragfähigkeit WLL ... KG. Die auf den Artikeln angegebene Tragkraft WLL bis KG darf nicht überschritten werden.

- geschweißte Form, mit überstehendem Bolzen, Mutter + Splint
- mit eingeschlagener Nutzlast und Nenngroße
- 6-fache Sicherheit
- Werkstoff: hochfester Stahl, geschmiedet
- Ausführung: Bügel feuerverzinkt, Bolzen blau lackiert
- gem. US Federal Spezifikation RR-C-271
- auf Wunsch mit Zeugnis EN 10204-3.1

Stamped: Manufacturer's mark W/K - Load capacity WLL ... KG. The load capacity WLL to KG stated on the articles must not be exceeded.

- H-shape, with hexagonal-head-pin, nut and cotter pin
- with load capacity and nominal size
- 6 time safety
- Material: high-strength steel, forged
- Version: Bow galvanized, pin lacquered
- gem. US Federal Specification RR-C-271
- with certificate EN 10204-3.1 on request

Nenngröße	b1 in mm	b2 in mm	b3 in mm	d1 in mm	d3 in mm	d4 in mm	h1 in mm	Tragfähigkeit WLL	Gewicht 100 Stk.	Art.-Nr.
Nominal diameter	b1 in mm	b2 in mm	b3 in mm	d1 in mm	d3 in mm	d4 in mm	h1 in mm	Bearing capacity WLL	Weight 100 pcs.	Item no.
1/4"	12	25	19	6	17	8	28	0,500 t	7,00 kg	400200100
5/16"	13	29	21	8	21	10	31	0,750 t	10,00 kg	400200101
3/8"	16	36	26	10	26	12	36	1,000 t	18,00 kg	400200102
7/16"	18	40	29	11	28	14	42	1,500 t	25,00 kg	400200103
1/2"	21	47	33	13	30	16	48	2,000 t	37,00 kg	400200104
5/8"	27	59	43	16	42	20	60	3,250 t	71,00 kg	400200105
3/4"	32	70	51	19	48	22	71	4,750 t	127,00 kg	400200106
7/8"	36	80	58	22	57	27	84	6,500 t	178,00 kg	400200107
1"	43	93	68	25	62	28	95	8,500 t	252,00 kg	400200108
1 1/8"	46	104	74	29	69	33	109	9,500 t	353,00 kg	400200109
1 1/4"	52	116	82	32	78	36	119	12,000 t	504,00 kg	400200110
1 3/8"	57	127	92	35	86	39	133	13,500 t	684,00 kg	400200111
1 1/2"	60	136	98	38	94	42	146	17,000 t	878,00 kg	400200112
1 3/4"	73	161	127	44	112	52	178	25,000 t	1409,00 kg	400200113
2"	83	185	146	51	127	55	197	35,000 t	2090,00 kg	400200114
2 1/2"	105	232	184	64	152	40	267	55,000 t	3990,00 kg	400200115
3"	127	279	200	76	200	82	330	85,000 t	6200,00 kg	400200116

Trägerklammer | Beam Clamp



Produktbeschreibung | Product description

- Twist-Verriegelung der Klasse B aus Stahl
Twist locking steel class B connector
- Farbe | *Color*: schwarz
- Öffnung | *Opening*: 25mm
- Hauptachsenstärke | *Major axis strength*: 20kN
- EN 362

1t, 75 - 230 mm

2t 75 - 230 mm

3t, 80 - 322 mm

5t, 90 - 320 mm

Art.-Nr. | Item no.: 400204450

Art.-Nr. | Item no.: 400204455

Art.-Nr. | Item no.: 400204460

Art.-Nr. | Item no.: 400204465

Trägerklammer | Flange Clamp M10 & M12



Produktbeschreibung | Product description

- elastische Abzugsleine mit integriertem Energieabsorber
elasticated twin tail lanyard integrated with energy absorber
- Ausgestattet mit zwei großen, aufklappbaren Gerüsthaken am Ende des Verbindungsmittels | *Fitted with two large opening scaffoldhook on lanyard's end*
- Länge | *Length*: 2 m
- EN 354, EN 355, EN 362

Trägerklammer | *Flange Clamp M10*

Art.-Nr. | Item no.: 400204110

Trägerklammer | *Flange Clamp M12*

Art.-Nr. | Item no.: 400204115

Schäkel | Shackle



Produktbeschreibung | Product description

- für Hebezwecke zu verwenden | *for lifting purposes*
- gem. EN13889 | *acc. EN13889*
- alle Schäkel sind gekennzeichnet mit: WLL, Batchcode & CE-Zeichen | *All shackles are marked with: WLL, Batchcode & CE mark*
- Sicherheitsfaktor 6; verzinkt | *Safety factor 6; galvanized*
- Temperaturbereich: -20 ° C bis + 200 ° C
Temperature range: -20° C up to + 200° C

matt schwarz | *matt black*: 2 t

matt schwarz | *matt black*: 3,25 t

matt schwarz | *matt black*: 4,75 t

Art.-Nr. | Item no.: 400204540

Art.-Nr. | Item no.: 400204545

Art.-Nr. | Item no.: 400204550

Stahlkarabiner | Steel carabiner



Produktbeschreibung | Product description

- Twist-Verriegelung der Klasse B aus Stahl
Twist locking steel class B connector
- Farbe | *Color*: schwarz
- Öffnung | *Opening*: 25mm
- Hauptachsenstärke | *Major axis strength*: 20kN
- EN 362

Stahlkarabiner + Twistlock
Steel carabiner + twistlock

Art.-Nr. | Item no.: 400204590

P90C Sitzgeschirr | Sit harness



Produktbeschreibung | Product description

- Positionierungsgurt | *Work positioning belt*
- mit Schnellverschlüssen | *with quick release buckles*
- D-Ring vorne und hinten | *Front and back attachment D-ring*
- Dorsale D-Ring am Gürtel | *Dorsal D-ring on the belt*
- komplett verstellbare Gurte | *Fully adjustable straps*
- Komfortpolsterung Beine, Gürtel und Schultern (NIZE)
Comfort padding legs, belt and shoulders (NIZE)

Größe S | *Size S*

Größe M - XL | *Size M-XL*

Größe XXL | *Size XXL*

Art.-Nr. | *Item no.:* **400204560**

Art.-Nr. | *Item no.:* **400204555**

Art.-Nr. | *Item no.:* **400204565**

Kletterhelme | Climbing Helmet



Produktbeschreibung | Product description

- Kletterhelm nach | *Climbing helmet according to:* EN 397
- genaue Passform und hoher Tragekomfort
precise fit and high wearing comfort
- Leichte, robuste Helmschale | *Lightweight, robust helmet shell*
- Kopfband lässt sich schnell und einfach einstellen
Headband can be adjusted quickly and easily

52-53 cm, schwarz | *black*

52-53 cm, weiß | *white*

Art.-Nr. | *Item no.:* **400204595**

Art.-Nr. | *Item no.:* **400204815**

Abzugsleine | Lanyard



Produktbeschreibung | Product description

- elastische Abzugsleine mit integriertem Energieabsorber
elasticated twin tail lanyard integrated with energy absorber
- Ausgestattet mit **einem** großen, aufklappbaren Gerüsthaken am Ende des Verbindungsmittels | *Fitted with **one** large opening scaffold hook on lanyard's end*
- Länge | *Length:* 2 m
- EN 354, EN 355, EN 362

mit Schnapphaken | *Snap hook*
mit Karabiner | *Carabiner*

Art.-Nr. | *Item no.:* **400204580**

Art.-Nr. | *Item no.:* **400204585**

Abzugsleine 2x Gerüsthaken | Lanyard



Produktbeschreibung | Product description

- elastische Abzugsleine mit integriertem Energieabsorber
elasticated twin tail lanyard integrated with energy absorber
- Ausgestattet mit **zwei** großen, aufklappbaren Gerüsthaken am Ende des Verbindungsmittels | *Fitted with **two** large opening scaffold hook on lanyard's end*
- Länge | *Length:* 2 m
- EN 354, EN 355, EN 362

mit Schnapphaken | *Snap hook*
mit Karabiner | *Carabiner*

Art.-Nr. | *Item no.:* **400204570**

Art.-Nr. | *Item no.:* **400204575**

Riggerhandschuhe | Rigger gloves



Produktbeschreibung | Product description

- Material: feines Amara-Leder | *Material: fine Amara leather*
- Daumen und Zeigefinger frei | *Thumb and forefinger free*
- Optimal für | *Ideal for:* Trussing / Rigging
- Farbe: schwarz / anthrazit | *Color: black / anthracite*

Größe M | *Size M*

Größe L | *Size L*

Größe XL | *Size XL*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200845

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200850

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200855

Alu-Hammer | Aluminium hammer



Produktbeschreibung | Product description

- eignet sich bestens zum Aufbau von Aluminium Traversen und schützt zugleich das Material | *This alu hammer is best suited for the construction of aluminum truss and it protects the material*
- Mit doppelt geschweiftem, lackiertem Eschenstiel und Querverstiftung als zusätzliche Stielsicherung | *With double scalloped, lacquered ash or hickory handle and cross-pinning as an additional handle security*

250 g

350 g

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200355

Art.-Nr. | *Item no.:* 400200365

Holdon Clip



Produktbeschreibung | Product description

Die Fixierlösung für textile Werkstoffe
Our solution for textile material

- schlagfester Kunststoff | *shock resistant plastic material*
- Abmessungen (L x B x H) | *Dimensions (L x W x H):* 70 x 40 x 18,5 mm
- für Materialien - 6 mm Stärke | *for materials up to 6 mm of strenght*
- UV-stabil | *UV-stable*

Art.-Nr. | *Item no.:* 400202030

Spannfixe | Rubber cords

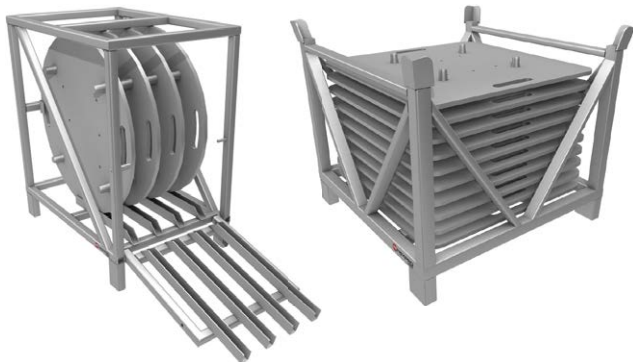


Produktbeschreibung | Product description

- 4-mm dickes Gummiseil | *4 mm thick rubber cord*
- Hakendurchmesser 15 mm, Hakenlänge 35 mm
Hook diameter 15 mm, hook length 35 mm
- Sonderlängen möglich, UV-stabil | *Special lengths possible, UV-stable*

Länge	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. silbergrau	Art.-Nr. weiß
Length	Item no. black	Item no. silver gray	Item no. white
13 cm	400201830	400201840	400201835
20 cm	400201845	400201855	400201850
27 cm	400201860	400201870	400201865

Transportbox | Transport box



Produktbeschreibung | Product description

Die stabile Transportbox eignet sich hervorragend zum Transportieren von mehreren Multi Base Bodenplatten rund Durchmesser = 650 mm oder Multi Base Bodenplatten eckig 800 x 800 mm.

The sturdy transport box is ideal for transporting several Multi Base base plates round diameter = 650 mm or Multi Base base plates square 800 x 800 mm.

Ø 65 cm
80 x 80 cm

Art.-Nr. | Item no.: **400202160**
Art.-Nr. | Item no.: **400202155**

Ballast-/ IBC Wassertank | Water tank



Technische Daten | Technical data

	Wassertank Water tank	IBC Wassertank IBC Water tank
Volumen Volume	300 l	1000 l
Maße Dimensions	800 x 800 x 900 mm	1200 x 1000 x 1116 mm

Wassertank | Water tank
IBC Wassertank | IBC Water tank

Art.-Nr. | Item no.: **400202150**
Art.-Nr. | Item no.: **400202070**

Betongewicht | Concrete ballast



Technische Daten | Technical data

	klein small	groß large
Gewicht Weight	~ 0,3 t	~ 1,1 t
Maße Dimensions	580 x 860 x 560 mm	690 x 860 x 1260 mm

klein | small
groß | large

Art.-Nr. | Item no.: **400201395**
Art.-Nr. | Item no.: **400201400**

Betongewicht | Concrete ballast MKII



Technische Daten | Technical data

	klein small	groß large
Gewicht Weight	~ 0,6 t	~ 1,0 t
Maße Dimensions	800 x 800 x 525 mm	900 x 900 x 635 mm

~ 600 kg
~ 1000 kg

Art.-Nr. | Item no.: **400201397**
Art.-Nr. | Item no.: **400201399**

Vesa Monitor - TV Halterung | TV mount



Produktbeschreibung | Product description

- Kompatibel für fast alle TV's / Monitore mit der Vesanorm 100 x 100 mm | *Compatible for almost all TVs / monitors with the Vesa-norm 100x100 mm*
- Kompatibel für Traversensysteme mit einem Kantenmaß von 22 cm & einem Hauptrohr von 32 - 35 mm | *Fits all common truss systems with an edge dimension of 22 cm & a main tube of 32 - 35 mm*
- Tragkraft | *Load capacity: 50 kg*

20er Traversen | *trusses*

Art.-Nr. | *Item no.:* **400206072**

30er Traversen | *trusses*

Art.-Nr. | *Item no.:* **400206075**

40er Traversen | *trusses*

Art.-Nr. | *Item no.:* **400206080**

LED/LCD Traversenhalterung | Truss mount



Produktbeschreibung | Product description

- Kompatibel für fast alle gängigen Flachbildfernseher: LED TV, LCD TV & Plasma TV 42"- 100" | *Compatible with most popular flat screen TVs: LED TV, LCD TV & Plasma TV 42"- 100"*
- Tragkraft | *Capacity: 95 kg; Farbe: Schwarz | Color: black; Diebstahlschutz | Anti-theft protection*
- Abmessungen: 86 x 9,5 x 50 cm (LxTxH; gemessen inkl. 100 kg Schelle; + Erweiterung H = 81 cm) | *Dimension: 86 x 9,5 x 50 cm (LxWxH; measured incl. 75kg clamp; with extension H = 81 cm)*

42-100" für | *for* FD 21-24

Art.-Nr. | *Item no.:* **608154490**

42-100" für | *for* FD 31-HD 44 & ST 54

Art.-Nr. | *Item no.:* **608154495**

* Vorhängeschloss und TV nicht im Lieferumfang enthalten | *Padlock and TV not included*

Universal Beamer Halterung | Projector Mount



Produktbeschreibung | Product description

- zur Befestigung an einer Traverse | *for mounting on a truss*
- Kompatibel zu allen gängigen Beamer-Herstellern
Compatible with all standard projectors manufacturers
- einfache Installation | *Easy installation; max. 13,50 kg*
- 360° drehbar und Neigungsverstellung
Rotates 360° + tilt adjustment
- geeignet auch bei geneigten Flächen
Also suitable for sloping surfaces
- inkl. umfangreichem Zubehör | *incl. extensive accessories*

Art.-Nr. | *Item no.:* **608153380**

* Der Beamer befindet sich nicht im Lieferumfang. | *The projector shown is not included.*

Spanngurt / Zurrgurt | Lashing strap



Produktbeschreibung | Product description

- zum Befestigen und Festzurren von Gegenständen, wie z.B. die Ladung bei einem Transport | *for fastening and lashing objects, e.g. the cargo during a transport*
- mit Ratsche | *with ratchet; Bandfarbe: schwarz | Strap color: black*
- besonders reißfest und stabil | *particularly tear-resistant and stable*
- verschiedene Längen & Breiten | *different lengths & widths*

2 m x 25 mm

Art.-Nr. | *Item no.:* **400200480**

3 m x 25 mm

Art.-Nr. | *Item no.:* **400200485**

6 m x 25 mm

Art.-Nr. | *Item no.:* **400200500**

6 m x 35 mm

Art.-Nr. | *Item no.:* **400200505**

Wandkonsolen / Wandkonsolen Slimline | Slimline wall mounts



Bezeichnung	Traglast SWL/DGUV 17	Art.-Nr.
Description	Load capacity SWL/DGUV 17	Item no.:
Slimline Eco 100 mm -> 220mm Traversen <i>trusses</i>	450/225 kg	400200656
Slimline Eco 100 mm -> 290 mm Traversen <i>trusses</i>	640/320 kg	400200655
Slimline 200 mm -> 220 mm Traversen <i>trusses</i>	180/90 kg	400200654
Slimline 200 mm -> 290 mm Traversen <i>trusses</i>	245/122 kg	400200652
Slimline 100 mm -> 290 mm Traversen <i>trusses</i>	640/320 kg	400200651
Slimline 100 mm -> 220 mm Traversen <i>trusses</i>	450/225 kg	400200653
verzinkt für <i>galvanized for</i> FD/HD/ED 43/44 Systeme <i>Systems</i>	600 kg	400200645
verzinkt für <i>galvanized for</i> FD/HD/ED 33/34 Systeme <i>Systems</i>	600 kg	400200650

Kettensack | Chain Bag



Produktbeschreibung | Product description

Der Riggatec Kettensack fängt die Kette beim hochziehen auf unkontrollierte Bewegungen effektiv zu unterbinden. Des Weiteren lassen sich die Handkettenzüge problemlos im Kettensack verstauen und eignen sich perfekt für einen unkomplizierten Transport.

The Riggatec chain bag catches the chain when it is pulled up to effectively prevent uncontrolled movements. Furthermore, the manual chain hoists can be easily stowed in the chain bag and are perfect for uncomplicated transportation

klein | *small* - 20 x 15 cm
groß | *big* - 22,5 x 40 cm

Art.-Nr. | Item no.: 400204350
Art.-Nr. | Item no.: 400204355

Handseilwinde | hand wire rope



Produktbeschreibung | Product description

- geeignet für Hebearbeiten | *suitable for lifting operations*
- verfügbar in verzinkt oder Edelstahl Ausführung
available in galvanized or stainless steel
- geringer Aufwand & einfache Bedienung
Low effort & simple operation
- mit Lastdruckbremse & Montageplatte
With load pressure brake & mounting plate

WLL 550kg
WLL 830kg
WLL 1200 kg

Art.-Nr. | Item no.: 400206500
Art.-Nr. | Item no.: 400206510
Art.-Nr. | Item no.: 400206515

* Drahtseile werden separat verkauft | *wire ropes are sold separately*

Handkettenzug | Hand chain hoist



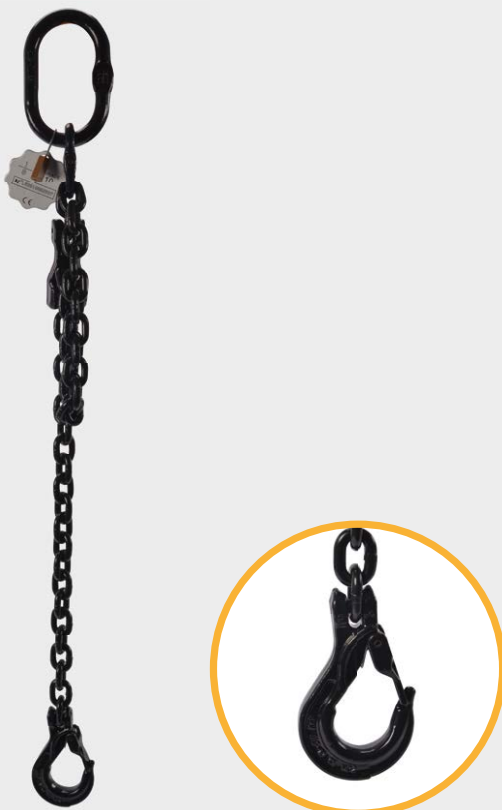
Produktbeschreibung | Product description

Die professionellen Handkettenzüge von Riggatec sind für das Heben von schweren Lasten prädestiniert. Durch die leichte Bedienbarkeit und der sehr guten Zugwirkung lässt sich die Höhe der Lasten präzise steuern.

The professional hand chain hoists from Riggatec are predestined for lifting heavy loads. The ease of use and the very good pulling action allow precise control of the height of the loads.

Traglast WLL	Hubhöhe	Kettenmaße Ø	Art.-Nr.
Bearing capacity WLL	Lifting height	Chain size Ø	Item no.:
0,25 t	6,0 m	4 x 12,2 mm	400204300
0,25 t	10,0 m	4 x 12,2 mm	400204305
0,50 t	6,0 m	5 x 15 mm	400204310
0,50 t	10,0 m	5 x 15 mm	400204315
1,00 t	6,0 m	6 x 18 mm	400204320
1,00 t	10,0 m	6 x 18 mm	400204325

Anschlagkette (Güteklasse 10) | Chain Sling (Grade 10)



Produktbeschreibung | Product description

- eignet sich zum Heben von Lasten | *is suitable for lifting loads*
- DIN EN 818-4 zertifiziert | *DIN EN 818-4 certified*
- lässt sich einfach in der Länge variieren | *easily varied in length*
- Verbindungsglied lässt sich durch ein Omega-Glied ersetzen
Connecting link can optionally be replaced by an omega link

Die Kette besteht aus: Ovaler Aufhänger, Verbindungsglied, Kette, Gabelkopfhaken mit Sperre, Verkürzungsklaue | *The chain consists of: Oval suspension ring, connecting link, chain, clevis hook with ratchet, shortening claw*

Ø Kette	Länge	Traglast	Art.-Nr.
Ø Chain	Length	Bearing capacity	Item no.:
6 mm	1,0 m	1,4 t	400204500
6 mm	1,5 m	1,4 t	400204505
6 mm	2,0 m	1,4 t	400204510
8 mm	1,0 m	2,5 t	400204515
8 mm	1,5 m	2,5 t	400204520
8 mm	2,0 m	2,5 t	400204525

Rundschlinge Steelflex | Round Sling Steelflex: 1 t & 2 t



Produktbeschreibung | Product description

Die aus Hochleistungs-Polyesterfasern und galvanisierten Stahlseileinlagen bestehenden Steelflex von Riggatec sind nach DIN EN 1492-2, 13414-1 und 13414-3 hergestellt. Die qualitativ hochwertige Verarbeitung und extrem hohe Belastbarkeit zeichnen die Rundschlingen Steelflex besonders aus.

Sie sind multifunktional einsetzbar für verschiedensten Transport- und Hebeanwendungen z.B. in der Veranstaltungstechnik, im Messebau oder zur Ladungssicherung. Die leichtgewichtigen Rundschlingen sind einfach in der Handhabung und wirken durch die schwarze doppelwandige Ummantelung praktisch unsichtbar. Darüber hinaus sind die Steelflex von Riggatec äußerst robust, da die innenliegenden endlos gelegten Stahlseile von einem bis zu 150°C hitzebeständigem Polyestergewebe ummantelt sind. Die Riggatec Steelflex sind langlebiger und vielseitiger als konventionelle Rundschlingen und entsprechen den DGUV17 (BGVC-1) Anforderungen wodurch keine zusätzliche Sekundärsicherung mehr notwendig ist.

Zur Wartung und Materialinspektion der Riggatec Steelflex ist eigens ein Sichtfenster installiert um stets ein Höchstmaß an Benutzerfreundlichkeit und Sicherheit zu garantieren.

The Riggatec Steelflex consisting of high-performance polyester fibres and galvanized steel cable inserts are manufactured in accordance with DIN EN 1492-2, 13414-1 and 13414-3. The high quality workmanship and extremely high load capacity make them particularly safe.

They are multifunctional for a wide variety of transport and lifting applications, e.g. in event technology, exhibition constructions or for load securing. The lightweight round slings are easy to use and are practically invisible due to the black double-walled sheath. In addition, the Riggatec Steelflex are extremely robust since the inner, endlessly laid steel cables are sheathed with a polyester fabric that is heat-resistant up to 150°C. The Riggatec Steelflex are more durable and versatile than conventional round slings and meet the DGUV17 (BGVC-1) requirements, which means that additional secondary protection is no longer necessary.

A viewing window is installed for maintenance and material inspection of the Riggatec Steelflex to always guarantee the highest level of usability and safety.

Umfang	Nutzlänge	Anwendung nach DGUV17 (BGVC-1)	Traglast	Art.-Nr.
Circumference	Usable length	Application according to DGUV17 (BGVC-1)	Load capacity	Item no.:
1,0 m	0,5 m	0,5 t	1,0 t	400201360
2,0 m	1,0 m	0,5 t	1,0 t	400201365
3,0 m	1,5 m	0,5 t	1,0 t	400201370
4,0 m	2,0 m	0,5 t	1,0 t	400201375
6,0 m	3,0 m	0,5 t	1,0 t	400201380
8,0 m	4,0 m	0,5 t	1,0 t	400201385
1,0 m	0,5 m	1,0 t	2,0 t	400204260
2,0 m	1,0 m	1,0 t	2,0 t	400204265
3,0 m	1,5 m	1,0 t	2,0 t	400204270
4,0 m	2,0 m	1,0 t	2,0 t	400204275
6,0 m	3,0 m	1,0 t	2,0 t	400204280

Rundschlinge | Round Sling: 1,1 t & 2,1 t



Produktbeschreibung | Product description

Die aus Hochleistungs-Polyesterfasern bestehenden doppelt gewebten Rundschlingen von Riggatec sind nach DIN EN 1492-2 zertifiziert. Ihre qualitativ hochwertige Verarbeitung und hohe Tragfähigkeit (mit 7-facher Sicherheit) zeichnen die Rundschlingen besonders aus. Sie sind multifunktional einsetzbar für verschiedenste Transport- und Hebeanwendungen z.B. im Bereich Rigging oder zur Ladungssicherung.

Darüber hinaus sind die Rundschlingen von Riggatec äußerst robust und eignen sich besonders für ein schonendes Anschlagen. Empfindliche Oberflächen werden vor Kratzern geschützt und Verletzungsrisiken bei der Handhabung der Schlingen minimiert.

Riggatec's double-woven round slings made of high-performance polyester fibers are certified according to DIN EN 1492-2. Their high-quality workmanship and high load-bearing capacity (with 7-fold safety) make you particularly safe. They are multifunctional for a wide variety of transport and lifting applications, e.g. in the area of rigging or for securing loads.

In addition, the round slings from Riggatec are extremely robust and are particularly suitable for gentle attachment. Sensitive surfaces are protected from scratches and the risk of injury when handling the slings is minimized.

Umfang	Nutzlänge	Traglast	Art.-Nr.
Circumference	Usable length	Load capacity	Item no.:
1,0 m	0,5 m	1,1 t	400201125
2,0 m	1,0 m	1,1 t	400201135
3,0 m	1,5 m	1,1 t	400201140
4,0 m	2,0 m	1,1 t	400201145
6,0 m	3,0 m	1,1 t	400201147
1,0 m	0,5 m	2,1 t	400204400
2,0 m	1,0 m	2,1 t	400204405
3,0 m	1,5 m	2,1 t	400204410
4,0 m	2,0 m	2,1 t	400204415

Truss Adapter Schnellverbindersystem schwarz | Truss quick connector system bk



Produktbeschreibung | Product description

Das Riggatec Truss Adapter System funktioniert herstellerübergreifend - schnell, sicher und geräuscharm. Das Schnellverschlussystem ist so konstruiert, dass in möglichst kurzer Zeit, mit einem hohen Sicherheitsfaktor, Traversenelemente geräuscharm miteinander verbunden werden können. Dieses einfache „Klicksystem“ ist ohne jeglichen Einsatz von Werkzeugen zu handhaben. Positiver Effekt ist natürlich auch die enorme Zeitersparnis, welche durch das Zusammenfügen der Traversen durch „Klicken“ resultiert. Eine optische Signalisierung des Verbindungsstatus ist ebenfalls im System integriert, sodass auch von weiteren Entfernungen der Verschlussstatus erkannt werden kann.

Lose Verbindungsteile gehören von nun an nicht mehr zur Montage und Demontage von Traversenelementen. Eine Fehlbedienung ist systembedingt ausgeschlossen.

The Riggatec Truss Adapter System works across all manufacturers - quickly, safely and quietly. The quick-locking system is designed in such a way that truss elements can be connected to each other in the shortest possible time and with a high safety factor. This simple „click system“ can be handled without the use of any tools. Another positive effect is, of course, the enormous amount of time saved by connecting the trusses by „clicking“ them together. Visual signaling of the connection status is also integrated into the system so that the locking status can also be detected from further away.

From now on, loose connecting parts are no longer part of the assembly and disassembly of traverse elements. Incorrect operation is ruled out by the system.

1. Adapter female Schnellverbindersystem

Adapter female quick connector system Art.-Nr. | Item no.: **400204852**

2. Adapter Pin male Gewinde M12 x 16 mm

Adapter Pin male Thread M12 x 16 mm Art.-Nr. | Item no.: **300000085**



Truss Adapter Schnellverbindersystem | Truss adapter quick connector system



1



1



2

Produktbeschreibung | Product description

1. Die Grundeinheit Riggatec Truss Adapter female wird mittels speziell angefertigten Traversenverbindern an das jeweilige Traversensystem verbunden. Dies ermöglicht dem Anwender, diese Verbindungsschnittstelle mit seinem jeweilig bevorzugten Truss-Hersteller zu verbauen.

The basic unit Riggatec Truss Adapter female is connected to the respective truss system via specially designed crossbar connectors. This allows the user obstruct, this connection interface with their respective preferred truss-manufacturer.

2. Der Riggatec Truss Adapter wird mittels speziell angefertigten Traversenverbindern an das jeweilige Traversensystem verbunden. Dies ermöglicht dem Anwender, diese Verbindungsschnittstelle mit seinem jeweilig bevorzugten Truss-Hersteller zu verbauen.

The Riggatec Truss Adapter is connected to the respective truss system via specially designed crossbar connectors. This allows the user obstruct, this connection interface with their respective preferred truss-manufacturer.

1. Adapter female Schnellverbindersystem

Adapter female quick connector system Art.-Nr. | Item no.: **400204850**

2. Adapter Pin male Gewinde M12 x 16 mm

Adapter Pin male Thread M12 x 16 mm Art.-Nr. | Item no.: **400204855**

Pimp Adapter



1



1



2

Produktbeschreibung | Product description

Mit dem Pimp Adapter lassen sich Traversensysteme schnell, einfach und sicher verbinden. In Rekordgeschwindigkeit lassen sich Elemente absolut geräuscharm miteinander verbinden. Die patentierte Verschlusslösung bietet eine neue Möglichkeit bei der Verbindung von bereits vorhandenen Traversen.

Das einfache Schnell Verbindungssystem ist ohne jeglichen Werkzeugeinsatz zu handhaben. Durch ein optisches Signal wird der Verschlussstatus angezeigt und gewährleistet dadurch ein hohes Maß an Sicherheit. Bitte beachten Sie die reduzierten Traglasttabellen bei Verwendung von diesem System.

With the Pimp Adapter, truss systems can be connected quickly, easily and securely. Elements can be connected together at record speed with absolutely no noise. The patented locking solution offers a new option for connecting existing trusses.

The simple quick connection system can be handled without the use of any tools. The locking status is indicated by a visual signal, ensuring a high level of safety. Please note the reduced load capacity tables when using this system.

1. Naxpro Truss female FD/HD/ED Systems Art.-Nr. | Item no.: **300000080**

2. Naxpro Truss male FD/HD/ED Systems Art.-Nr. | Item no.: **300000075**

1. Litetruss female X/H Systems Art.-Nr. | Item no.: **370000080**

2. Litetruss male X/H Systems Art.-Nr. | Item no.: **370000075**



Truss Adapter Pins



1



2

Produktbeschreibung | Product description

1. Mit dem Riggatec Truss Adapter Pin male für Boxcorner lassen sich handelsübliche Boxcorner für das Schnellverbindersystem von Riggatec umrüsten. | *With the Riggatec Truss Adapter Pin male for Boxcorner you can convert standard Boxcorner for the Riggatec quick connector system.*

2. Das Riggatec Schnellverbindersystem lässt sich mit dem Adapter Pin male/male zwischen der female Grundeinheit verbinden. | *The Riggatec quick connector system can be connected to the pin male / male adapter between the female base unit.*

1. Adapter Pin male M12x19mm

Art.-Nr. | Item no.: **400204860**

2. Adapter Pin male/male Standard

Art.-Nr. | Item no.: **400204865**

Pimp Adapter Starter Kit



Produktbeschreibung | Product description

Das Riggatec Pimp Adapter Starter Kit beinhaltet 12 x Pimp Adapter female und male mit jeweils passendem Bolzen inclusive R-Clip. Im zusätzlichen Dokumentenfach können statische Unterlagen sauber mitgeführt werden.

The Riggatec Pimp Adapter Starter Kit includes 12 x Pimp Adapter female and male, each with a matching bolt including R-clip. In the additional document compartment, static documents can be carried cleanly.

für | for Naxpro Truss
für | for Litetruss

Art.-Nr. | Item no.: 400204870
Art.-Nr. | Item no.: 400204875



Ausleger Base für Traversen | Extension base for trusses



Produktbeschreibung | Product description

- Für 4-Punkt Traversen mit 29 cm Kantenmaß
For 4-point trusses with 29 cm edge measure
- Ideal für Torbögen oder Werbeschildkonstruktionen
Ideal for archways or advertising sign constructions
- Mit Standardbetonplatten 30x30 cm ballastierbar
Can be ballasted with standard concrete slabs 30x30 cm
- Sondergrößen möglich | *Special sizes possible*

100 cm lang | long

150 cm lang | long

200 cm lang | long

250 cm lang | long

300 cm lang | long

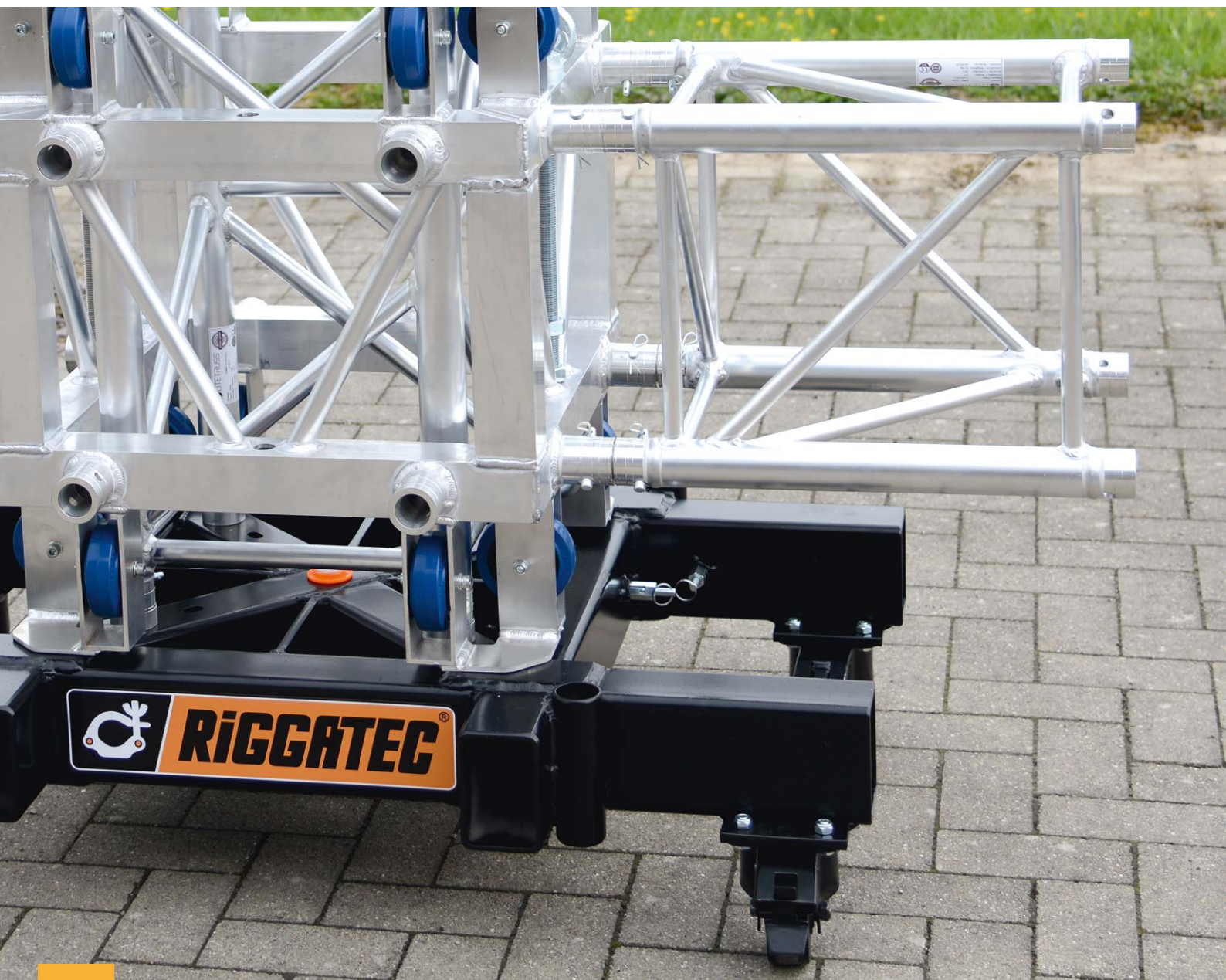
Art.-Nr. | Item no.: 400204600

Art.-Nr. | Item no.: 400204605

Art.-Nr. | Item no.: 400204610

Art.-Nr. | Item no.: 400204615

Art.-Nr. | Item no.: 400204620



Smart Basement



Produktbeschreibung | Product description

- Das smarte Basement für Ground Support Anwendungen im indoor und outdoor Betrieb
The smart basement for ground support applications in indoor and outdoor operation
- Sondergrößen möglich | *Special sizes possible*

Für | *for* 30 & 20-Traversen | *trusses*

Art.-Nr. | Item no.: 400204750

Für | *for* 40 & 30-Traversen | *trusses*

Art.-Nr. | Item no.: 400204755

Ausleger kurz | *Outrigger short*

Art.-Nr. | Item no.: 400204760

Ausleger lang | *Outrigger long*

Art.-Nr. | Item no.: 400204765

Ausl. abgewinkelt lang | *Outr. angled long*

Art.-Nr. | Item no.: 400204770

Universal Tour Basement



Produktbeschreibung | Product description

- Für 4-Punkt Traversen mit 29 und 39/40 cm Kantenmaß
For 4-point trusses with 29 cm and 39/40 cm edge measure
- Perfekt für Bühnendächer, LED-Wall Konstruktionen und PA-Tower
Perfect for stage roofs, LED wall constructions and PA towers
- Sondergrößen möglich | *Special sizes possible*

Für | *for* 30 & 40-Traversen | *trusses*

Art.-Nr. | Item no.: 400204700

Ausleger kurz ~ 100 cm + 50er Spindel

Art.-Nr. | Item no.: 400204705

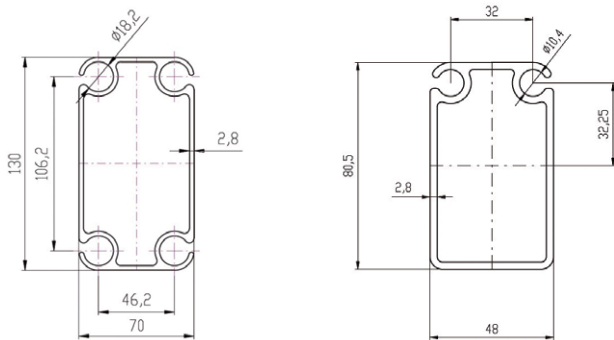
Outrigger short ~ 100 cm + 50 mm spindle

Ausleger lang ~ 200 cm + 50er Spindel

Art.-Nr. | Item no.: 400204710

Outrigger long ~ 200 cm + 50 mm spindle

Kederprofil | Piping profile



Produktbeschreibung | Product description

Die robusten Riggatec Kederprofile bieten eine professionelle Lösung zur Abdichtung und zum Wetterfestmachen von Bühendächern. Auf Anfrage bieten wir Ihnen auch passende individuelle Plänen für Ihr Dachsystem an.

The robust Riggatec piping profiles provide a professional solution to seal and make your stage of roofs weatherproof. On request, we also offer matching custom tarps for your roof system.

- Material | *Material:* Aluminium
- Legierung | *Alloy:* EN AW 6060 T6
- Mindestabnahme | *Minimum order:* 1 m

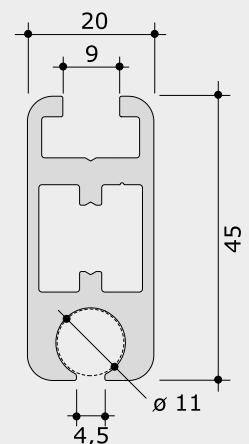
Kederprofil | piping profile 48 x 80,5 mm Art.-Nr. | Item no.: **400202210**
Kederprofil | piping profile 70 x 130 mm Art.-Nr. | Item no.: **400202215**

Kederprofil smart + Zubehör | Smart piping profile + accessories



Produktbeschreibung | Product description

- Alu eloxiert | *Anodized aluminium* E6/EV1
- Größe | *Size:* 20 x 45 mm (B x H)
- Für Rundkeder von bis zu 10 mm
For round piping of up to 10 mm
- Länge auf Maß möglich
Length made to measure possible



Kederprofil smart | Smart piping profile 20 x 45 mm pro lfm. | per rm. - max. 6 m Art.-Nr. | Item no.: **400202795**

Nutenstein gerade M6 | Slot nut straight Art.-Nr. | Item no.: **400202865**

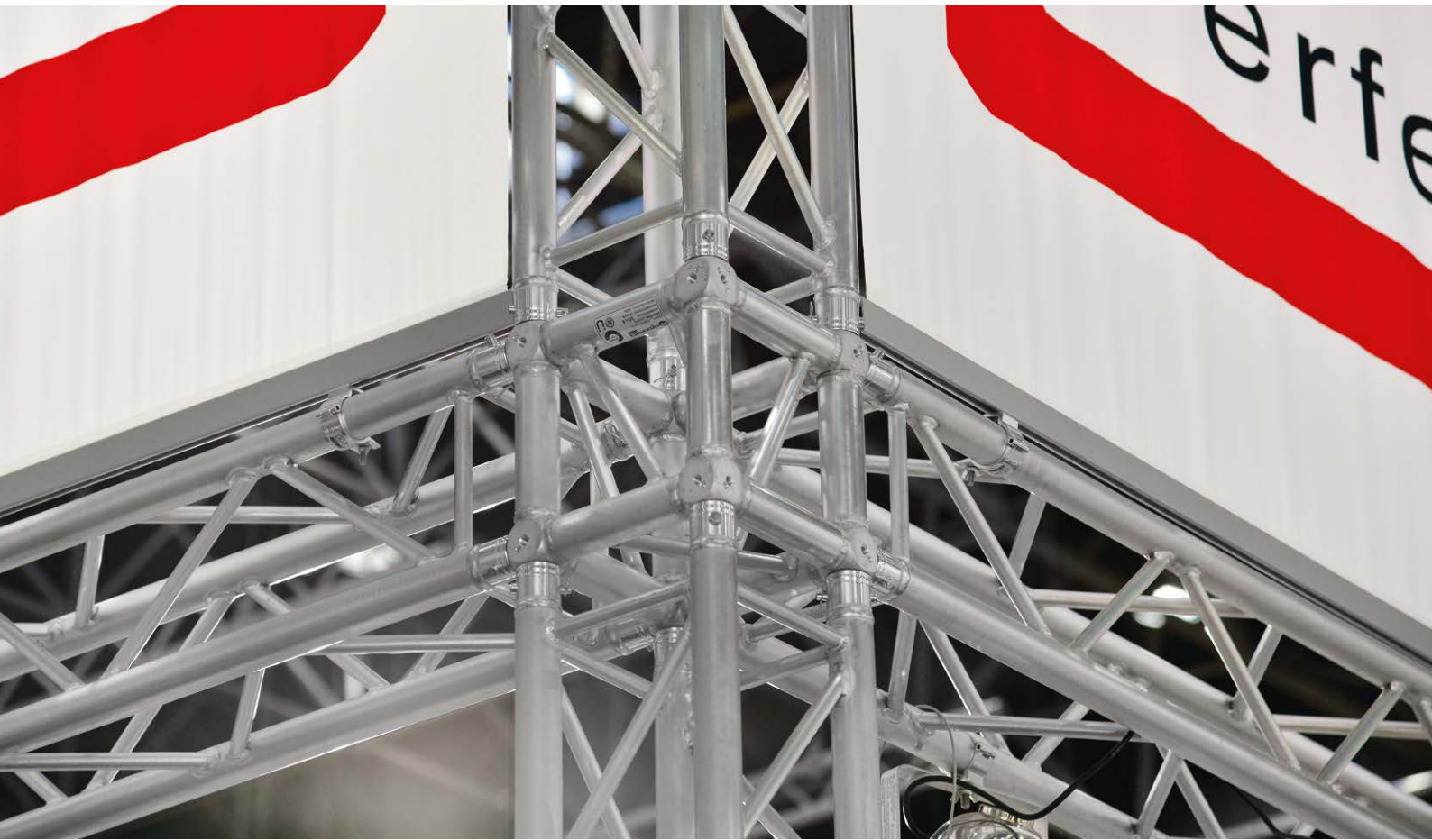
Abschlussdeckel Alu | End cap aluminum Art.-Nr. | Item no.: **400202870**

Gewindestift + Innensechskant SW3-M6x35 für Nutenstein Art.-Nr. | Item no.: **400202875**
Hex. socket set screw SW3-M6x35 for slot nut

Längsverb. | Longitudinal con. 95 x 15 mm Art.-Nr. | Item no.: **400202880**

Winkelverbinder | Angle connector 90° Art.-Nr. | Item no.: **400202885**

Vorwandwinkel | pre-wall angle Art.-Nr. | Item no.: **400202890**



TRANSPORT

ROLLEN | BLUE WHEELS

Lenkrolle | Swivel castor



Produktbeschreibung | Product description

- Doppelt kugellagerter Drehkranz | *Double ball bearing slewing ring*
- Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert
Housing made of sheet steel, galvanised-chromated
- Blaue Elastikrolle; Rolle austauschbar
Blue Elastic Roller; Wheel interchangeable
- Kugellagerter Felge, verschraubt | *Ball bearing rim, bolted*

Ø 100 mm, max. Traglast | *Load capacity: 140 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400204020**
Ø 125 mm, max. Traglast | *Load capacity: 180 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400200535**
Ø 160 mm, max. Traglast | *Load capacity: 300 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400200540**
Ø 200 mm, max. Traglast | *Load capacity: 350 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400200545**

Lenkrolle+Bremse | Swivel castor+Brake



Produktbeschreibung | Product description

- Doppelt kugellagerter Drehkranz | *Double ball bearing slewing ring*
- Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert
Housing made of sheet steel, galvanised-chromated
- Blaue Elastikrolle; Rolle austauschbar
Blue Elastic Roller; Wheel interchangeable
- Kugellagerter Felge, verschraubt | *Ball bearing rim, bolted*

Ø 100 mm, max. Traglast | *Load capacity: 140 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400204025**
Ø 125 mm, max. Traglast | *Load capacity: 180 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400200550**
Ø 160 mm, max. Traglast | *Load capacity: 300 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400200560**
Ø 200 mm, max. Traglast | *Load capacity: 350 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400200565**

Bockrolle | Fixed castor



Produktbeschreibung | Product description

- Doppelt kugellagerter Drehkranz | *Double ball bearing slewing ring*
- Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert
Housing made of sheet steel, galvanised-chromated
- Blaue Elastikrolle; Rolle austauschbar
Blue Elastic Roller; Wheel interchangeable
- Kugellagerter Felge, verschraubt | *Ball bearing rim, bolted*

Ø 100 mm, max. Traglast | *Load capacity: 140 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400200515**
Ø 125 mm, max. Traglast | *Load capacity: 180 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400200520**
Ø 160 mm, max. Traglast | *Load capacity: 300 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400200525**
Ø 200 mm, max. Traglast | *Load capacity: 350 kg* Art.-Nr. | Item no.: **400200530**

Runde Montageplatte | Round mounting plate



Produktbeschreibung | Product description

- Doppelt kugellagerter Drehkranz | *Double ball bearing slewing ring*
- Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert
Housing made of sheet steel, galvanised-chromated
- Blaue Elastikrolle; Rolle austauschbar
Blue Elastic Roller; Wheel interchangeable
- Kugellagerter Felge, verschraubt | *Ball bearing rim, bolted*
- Durchmesser Rolle | *Diameter wheel: 100 mm*
- max. Traglast | *max. load capacity: 140 kg*

runde Montageplatte | *Round mounting plate* Art.-Nr. | Item no.: **400202945**
runde Montageplatte + Bremse | *RMP + Brake* Art.-Nr. | Item no.: **400204015**

Lenkrolle | Swivel castor



Produktbeschreibung | Product description

- Doppelt kugellagerter Drehkranz | *Double ball bearing slewing ring*
- Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert
Housing made of sheet steel, galvanised-chromated
- Schwarze Elastikrolle; Rolle austauschbar
Black Elastic Roller; Wheel interchangeable
- Kugellagerter Felge, verschraubt | *Ball bearing rim, bolted*
- Durchmesser Rolle | *Diameter wheel: 100 mm*
- max. Traglast | *max. load capacity: 140 kg*

Lenkrolle | *Swivel castor*

Art.-Nr. | Item no.: **400204021**

Lenkrolle + Bremse | *Swivel castor + brake*

Art.-Nr. | Item no.: **400204026**

Schwerlastrollen | Heavy duty castors



Produktbeschreibung | Product description

- Doppelt kugellagerter Drehkranz | *Double ball bearing slewing ring*
- Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert
Housing made of sheet steel, galvanised-chromated
- Schw. Elastikrolle; Rolle austauschbar | *Bk Elastic Roller; Wheel interch.*
- Kugellagerter Felge, verschraubt | *Ball bearing rim, bolted*
- Durchmesser Rolle | *Diameter wheel: 100 mm*
- max. Traglast | *max. load capacity: 350 kg je Rolle | per roll*

Lenkrolle | *Swivel castor*

Art.-Nr. | Item no.: **400202080**

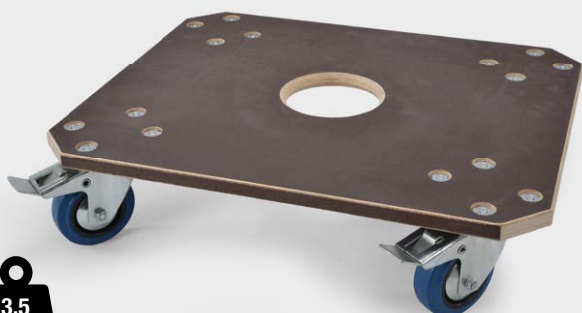
Lenkrolle + Bremse | *Swivel castor + brake*

Art.-Nr. | Item no.: **400202075**

Bockrolle | *Fixed castor*

Art.-Nr. | Item no.: **400202085**

Profi-Rollbrett | Professional trolley

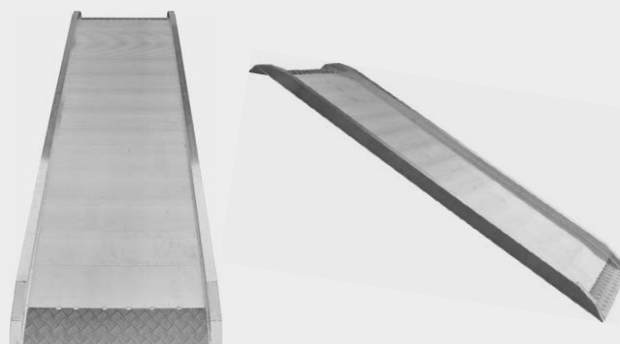


Produktbeschreibung | Product description

- Universal-Rollwagen zum Transport von z.B. Traversen u.v.m.
Universal trolley for transporting e.g. trusses
- Abmessungen | *Dimensions: 600 x 500 x 21 mm*
- Material: wasserfeste Siebdruckplatte mit rutschfester Oberseite
Material: waterproof screen printing plate with non-slip top
- Mittig rundes Griffloch, alle Kanten abgerundet
centered round grip hole, all edges rounded
- Sacklochbohrung mit verzinkten Einschlagmutter (Stahl 1,2 mm)
blind bore with galvanized nuts (steel 1.2 mm)

Art.-Nr. | Item no.: **400201275**

Ladebrücken | Loading Ramp



Produktbeschreibung | Product description

- mit antirutsch Alu-Riffeln | *with anti-slip aluminum ribs*

Länge | *Length: 2 m, Breite | Width: 80 cm* Art.-Nr. | Item no.: **400202165**

Länge | *Length: 2 m, Breite | Width: 100 cm* Art.-Nr. | Item no.: **400202180**

Länge | *Length: 2 m, Breite | Width: 110 cm* Art.-Nr. | Item no.: **400202195**

Länge | *Length: 3 m, Breite | Width: 80 cm* Art.-Nr. | Item no.: **400202170**

Länge | *Length: 3 m, Breite | Width: 100 cm* Art.-Nr. | Item no.: **400202185**

Länge | *Length: 3 m, Breite | Width: 110 cm* Art.-Nr. | Item no.: **400202200**

Länge | *Length: 4 m, Breite | Width: 80 cm* Art.-Nr. | Item no.: **400202175**

Länge | *Length: 4 m, Breite | Width: 100 cm* Art.-Nr. | Item no.: **400202190**

Länge | *Length: 4 m, Breite | Width: 110 cm* Art.-Nr. | Item no.: **400202205**

TRANSPORT

TRAVERSENSCHUTZ | TRUSS PROTECTION

Truss Protector Clip



Produktbeschreibung | Product description

Kratzer auf Aluminiumtraversen sind ärgerlich und unschön. Doch mit einer winzigen Maßnahme können die meisten Beschädigungen verhindert werden: Schützen Sie Ihre Traversen mithilfe der neuen Truss Protector Clips. Sie sind kinderleicht anzubringen und schützen effizient vor Kratzern und leichten Stoßschäden. Die Truss Protector Clips sind aus hochfestem Kunststoff gefertigt und sowohl in Schwarz als auch Silber erhältlich.

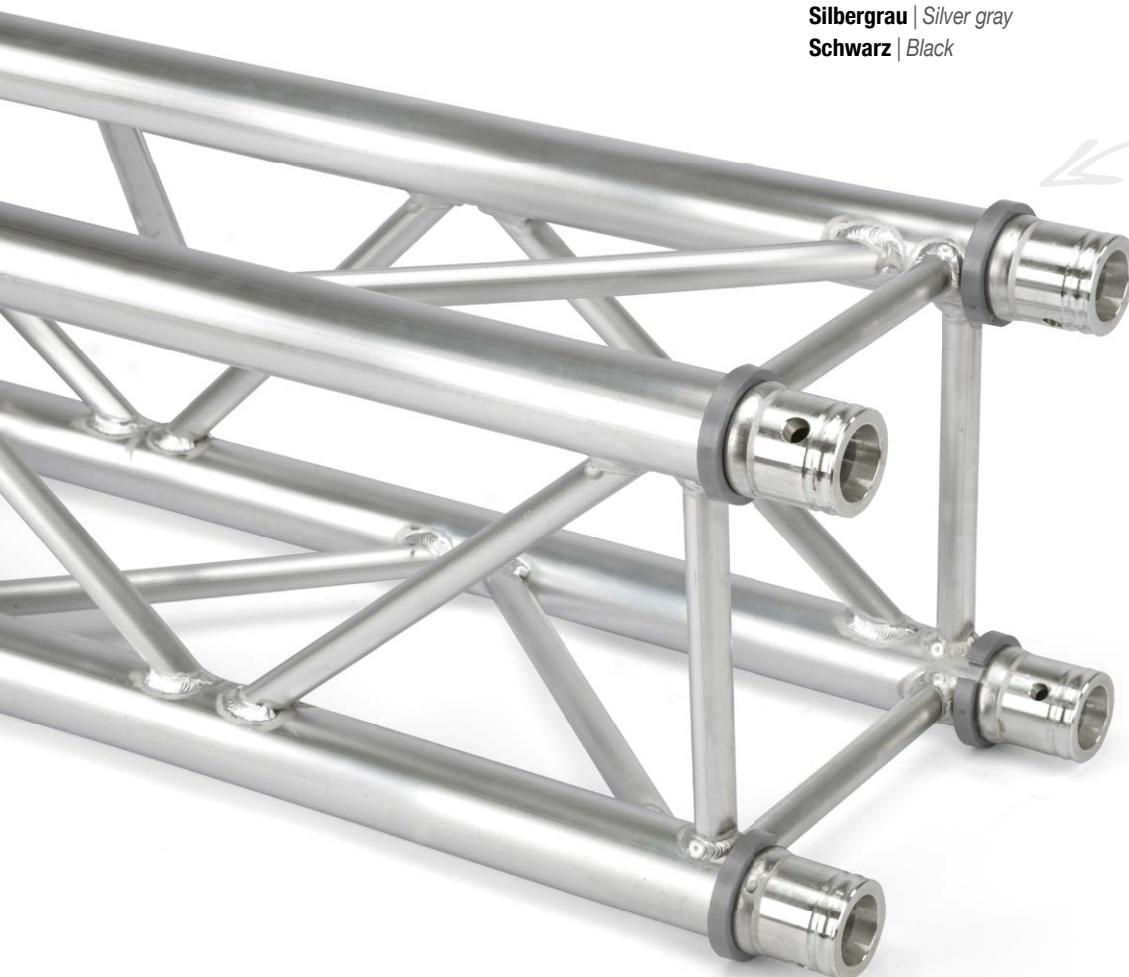
- Schützt Traversen und Bodenbeläge effektiv vor Kratzern und Beschädigungen
- Einfache Montage
- Sehr kostengünstig
- Aus stark strapazierfähigem Kunststoff
- Erhältlich in Silber und Schwarz
- Passend für Traversen mit 48-51 mm Rohrdurchmesser

Scratches on aluminum trusses are annoying and ugly. But with a tiny measure most damage can be prevented: Protect your trusses using the new Truss Protector Clips. They are very easy to attach and provide efficient protection against scratches and minor impact damage. The truss protector clips are made of high-strength plastic and are available in both black and silver.

- Protects trusses and floorings effectively from scratches and damage.
- Simple Installation
- Very cost-effective
- From highly durable plastic
- Available in silver and black
- For 48-51 mm tube diameter

Silbergrau | Silver gray
Schwarz | Black

Art.-Nr. | Item no.: 400203965
Art.-Nr. | Item no.: 400203960



Traversendollys und Zubehör | Truss dollys and accessories



Produktbeschreibung | Product description

- Tragemulden für bequemes Tragen der Rollwagen
Carrying handles for easy carrying of the trolley
- Rollen mit Feststellbremsen | *Wheels with brakes*
- für 2, 3 und 4-Punkt Traversen | *for 2, 3 and 4-point trusses*
- Wahlweise aus Multiplex-Holz oder schwarzem Kunststoff
Optionally made of multiplex wood or black plastic
- Mit den optional erhältlichen Riggatec Stapelleisten und Spanngurten können die Traversen komfortabel gestapelt und transportiert werden | *With the optional Riggatec stacking bars and clamping belts, the trusses can be stacked and transported easily*
- Höhe der Stapelleiste | *Height of the stacking strip: 30 mm*

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1. Dolly, Kunststoff <i>Plastic</i> | Art.-Nr. Item no.: 400203950 |
| 2. Dolly, Multiplex (290 mm Traversen <i>trusses</i>) | Art.-Nr. Item no.: 400201250 |
| 3. Dolly, Multiplex (220 mm Traversen <i>trusses</i>) | Art.-Nr. Item no.: 400201251 |
| 4. Stapelleiste, Kunststoff (290 mm Traversen)
<i>Stack strip, plastic (290 mm trusses)</i> | Art.-Nr. Item no.: 400203955 |
| 5. Stapelleiste, Multiplex (290 mm Traversen)
<i>Stack strip, multiplex (290 mm trusses)</i> | Art.-Nr. Item no.: 400201245 |
| 6. Stapelleiste, Multiplex (220 mm Traversen)
<i>Stack strip, multiplex (220 mm trusses)</i> | Art.-Nr. Item no.: 400201244 |



TRANSPORT

DOLLYS & STAPELLEISTEN | DOLLYS & STACK STRIPS

Traversendolly | Truss dolly FD/HD 42/44



Produktbeschreibung | Product description

- für 2 und 4-Punkt Traversen mit 400 mm Kantenmaß
for 2 and 4-point trusses with 400 mm edge dimension
- Material: Multiplex-Holz | *Material: multiplex wood*
- Tragemulden für bequemes Tragen der Rollwagen
Carry handles for convenient carrying of the trolley
- 4 Rollen, davon 2+Feststellbremsen | *4 wheels, 2 with brakes*
- an den kurzen Seiten 2 Gurtschlitze | *2 belt slots on the short sides*

für | *for* **FD/HD 42/44 - einfach** | *single* **Art.-Nr. | Item no.: 400204180**
für | *for* **FD/HD 42/44 - doppelt** | *double* **Art.-Nr. | Item no.: 400204190**

Stapelleisten | Stack strips FD/HD 42/44



Produktbeschreibung | Product description

- Stapelleiste zum einfachen Lagern und Stapeln von 2 und 4-Punkt Traversen mit 400 mm Kantenmaß | *stacking ridge for easy storage and stacking of 2 and 4-point truss with 400 mm edge dimensions*
- Material: Multiplex-Holz | *Material: multiplex wood*
- Höhe zwischen den Traversen | *height between trusses: 30 mm*
- für alle Traversenlängen geeignet | *suitable for all truss lengths*
- schützt die Oberflächen der Traversen vor Dellen u. Kratzern
protects the surfaces of the trusses from bumps and scratches

für | *for* **FD/HD 42/44 - einfach** | *single* **Art.-Nr. | Item no.: 400204185**
für | *for* **FD/HD 42/44 - doppelt** | *double* **Art.-Nr. | Item no.: 400204195**

Dolly 3-Punkt-Traversen | 3-point trusses



Produktbeschreibung | Product description

- Traversendolly zum besonders kompakten Lagern und Stapeln von 3-Punkt Traversen 287-290 mm | *Truss Dolly for particularly compact storage and stacking of 3-Point Trusses 287-290 mm*
- Material: Multiplex-Holz | *Material: multiplex wood*
- Tragemulden für bequemes Tragen der Rollwagen
Carry handles for convenient carrying of the trolley
- 4 Rollen, davon 2+Feststellbremsen | *4 wheels, 2 with brakes*
- an den kurzen Seiten 2 Gurtschlitze | *2 belt slots on the short sides*

Art.-Nr. | Item no.: **400204200**

Stapelbügel | Stacking bracket



Produktbeschreibung | Product description

- Stapelbügel zum besonders kompakten Lagern und Stapeln von 3-Punkt Traversen 287-290 mm | *stacking ridge for easy storage and stacking of 2 and 4-point truss with 400 mm edge dimensions*
- Material: Multiplex-Holz | *Material: multiplex wood*
- Höhe zwischen den Traversen | *height between trusses: 30 mm*
- für alle Traversenlängen geeignet | *suitable for all truss lengths*
- schützt die Oberflächen der Traversen vor Dellen u. Kratzern
protects the surfaces of the trusses from bumps and scratches

Art.-Nr. | Item no.: **400204205**

42%
MEHR
TRAVERSEN!

MORE
TRUSSES!

20 X 2M-STRECKEN
STRAIGHTS
= **40M**

< **BEISPIEL** >
< **EXAMPLE** >

14 X 2M-STRECKEN
STRAIGHTS
= **28M**

Rigatec

Ferdinand-Braun-Str. 19
D-46399 Bocholt / Germany

Tel. | Phone: +49 (0) 2871 / 23 47 79 -410

Fax.: +49 (0) 2871 / 23 47 79 -999

E-Mail: info@riggatec.de

www.rigatec.de

Ihr Händler | Your dealer:

┌

┐

└

┘



v4.1.124

4 250595 847153